











DEPARTAMENTO ESTADUAL DE ESTATÍSTICA

(Trgão Regional do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística)
RIO GRANDE DO SUL — BRASIL

Diretor Geral; MEM DE SÁ



ANUÁRIO DEMOGRÁFICO

ANO 111

(DADOS RELATIVOS A 1939)

PORTO - ALEGRE 1941

2010113

6. Va 7. Me	dia diária, por mêses, da Pressão atmosférica — 1939 dlôres diários, por mêses, da Temperatura — 1939 dia diária, por mêses, da Umidade relativa — 1939	68 71 72
	tensidade média, Razão horária e maior altura da Chuva —	73
9. Ho	39oras de Insolação, por mêses — 1939	74
10 Va	lôres diários, por mêses, da Evaporação — 1939	75
11 Ma	ódia diária nor mêses da Nebulosidade — 1939	76
12. Pr	essão atmosférica, Temperatura, Chuva e Vento 1939	76
13. Ni	imero de dias de Chuva, Saraiva e outros fenomenos — 1939	
	mperaturas média, máxima e mínima, nas quatro estações do	
an	o — 1912/1939	77
SITUAÇÃO D	EMOGRÁFICA	
	ESTADO DA POPULAÇÃO	
I _ Aven I	população urbana e rural, densidade demográfica dos muni-	
rining	e percentagem sôbre a população do Estado — 1939	81
II _ Area e	população do Estado e sua distribuição em grupos de mu-	0.2
	— 1939	83
orpion	2000 1111111111111111111111111111111111	
	MOVIMENTO DA POPULAÇÃO	
I - Movimo	ento do Registro Civil	
	nopse dos Nascimentos, Nati-mortos, Casamentos e Óbitos,	
no	Estado, por municípios e distritos — 1939	84
	ascimentos registrados no Estado — 1939	101
a)		101
b)		109
c)	Número de Nascimentos, segundo os mêses	103
d)	Número de Partos duplos e triplos, segundo o sexo das crianças e a nacionalidade dos páis	105
e)		100
6)	sexo das crianças, os mêses em que ocorreram, a filiação,	
	a nacionalidade dos páis, e partos duplos, segundo o sexo	107
f		
	creto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939, segundo a idade:	
	- Filiação legítima	109
	 Filiação ilegítima Registros, segundo o sexo e a filiação, de pessoas cuja 	110
	— Registros, segundo o sexo e a filiação, de pessoas cuja	
	idade não foi declarada	112
g)	Resumo geral dos Nascimentos registrados durante o ano,	
	segundo a filiação (Inclusive os registrados em virtude	114
3. C	do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939)asamentos realizados no Estado — 1939	114
3. Ca		
۵.)	nubentes	115
b')		
	bentes	119
c)	Número de Casamentos, segundo a nacionalidade dos nu-	
	bentes	121
d)	Número de Casamentos, segundo a idade dos noivos	123
e)		127
f)		131
g) h)	Número de Casamentos, segundo a profissão dos noivos	132
h)	Número de Casamentos, segundo a profissão das noivas	134
i)		136
3)	 Número total de Casamentos, segundo o estado civil, a instrução, a nacionalidade, a profissão e a idade dos nu- 	
	bentes, e os mêses em que se realizaram	138
4. Ó	bitos ocorridos no Estado — 1939	130
	Número de Óbitos, segundo o estado civil e o sexo	139

	b) Número de Óbitos, segundo a nacionalidade e o sexo c) Número de Óbitos de estrangeiros, segundo a nacionalidade	141 143
	d) Número de Óbitos, segundo a profissão	145
	e) Número de Óbitos, segundo os mêses	147
_	Mapa do Estado com a divisão fisiográfica adotada pela Jun-	141
	ta Executiva Regional de Estatística	151
	f) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e mu-	
	nicípios — 1938 g) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e	152
	g) Percentagem dos Obitos, segundo a idade, nas Regiões e	155
	municípios — 1938	100
	nicípios — 1939	158
	i) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e	
	municípios — 1939	161
	j) Número de Óbitos, segundo a causa mortis, o sexo e o	404
	estado civil	164
	k) Número de Óbitos, segundo a causa mortis, a naciona-	165
	lidade e o lugar	100
	1) Número de Obitos, segundo a causa mortis, o sexo e a	166
	idade	170
	n) Número de Obitos, segundo a causa mortis e os meses	172
	Número total de Chitos, segundo a Idade, o Sexo, a nacio-	
	nolidada o estado civil. a profissão e os meses	174
5.	Nascimentos, Óbitos gerais e de menores de 1 ano registra-	175
	1 T-4-d- 1020 :	175
6.	Nati-mortos, segundo a filiação, registrados no Estado — 1939	177
7.	População, Nascimentos, Casamentos, Óbitos e coeficientes por 1.000 habitantes, nas Regiões e municípios do Estado —	
	por 1.000 habitantes, has regioes e municipios do 250do	179
0	Parulação Nascimentos Casamentos Óbitos e coeficientes	100
8.	1939	182
9.	Municipies do Estado due apresentaram maiores e menos es	184
		104
As	Danismos Conitário de Porto Alegre (Daudo Totalectudo	
pe	specto Demograto-Santario de la Departamento Estadual de selo Serviço de Bio-Estatística do Departamento Estadual de	
	aúde) Coeficientes de mortalidade — 1895/1939do idade sôbre Óbitos	187
1.		400
2.	corois — 1910/1939	188
3.	gerais — 1910/1939	189
0.	ocorreram — 1925/1939	100
4.	. Óbitos de 0 a 1 ano de idade, distribuidos podos obra,	190
	ano — 1925/1939	
5		191
	tivo — 1920/1933 do idade por moléstias do aparelho res-	192
6	piratório — 1928/1939	132
7	piratório — 1928/1939	
	cão das molestias dos aparemes as	193
	ção das molestias dos apareinos digueras. 1928/1939	
8	Notificações de doenças contagiosas e curvo	194
	1939 acceptigientes por 100,000 habitantes, e	195
9	por 1.000 Obitos gerais — 1910/1939	199
10	por 1.000 óbitos gerais — 1910/1939	196
10	por 1.000 óbitos geras — 1910/1939	
11	Obitos por Sillis e Coefficientos	197
	por 1.000 Obitos gerais	105
12	Ohitos por Tebre tiloide e cocile de la coci	198
4.5	por 1.000 Obitos gerais	199
13	3. Obitos por disenteria e coeficientes por 100.000 incompor 1.000 Obitos gerais — 1910/1939	
	por 11000 outra o	

11 -

	14. Óbitos por difteria e coeficientes por 100.000 habitantes, e	
	por 1.000 óbitos gerais — 1910/1939	20
	por 1.000 Obitos gerais — 1910/1939	20:
	16. Algumas causas de Obitos — 1910/1939	20
	17. Nati-mortalidade e seu coeficiente por 1.000 Nascimentos — 1910/1939	20:
111 -	- Imigração	20.
	1. Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a proce-	
	dência, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre — 1939	20'
	2. Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a nacio- nalidade, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre — 1939	210
IV -	- Emigração	-
	1. Movimento geral de saída de passageiros, segundo o destino,	014
	os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre — 1939 2. Movimento geral de saída de passageiros, segundo a naciona-	213
	lidade, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre — 1939	210
V -	- Imigração e Emigração	
	 Movimento geral de entrada e saída de passageiros, por mêses e semestres, segundo o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre. 	
	no ano de 1939	219
	3. Movimento geral de entrada e saída de passageiros, segundo	
	a nacionalidade e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no ano	
VI -	de 1939 – Movimento de Naturalizações	
	- Naturalizações e Títulos Declaratórios, segundo a nacionalida-	
	de, o estado civil e o sexo, conferidos durante o ano de 1938	001
	e no primeiro semestre de 1939	22.
APÉ	NDICE	
	I — QUADROS NACIONAIS	
1.	População do Estado, da Capital e do Interior, nos períodos de	
	1872/1939	228
2.	Aumento absoluto e relativo da População do Estado e da Capital, nos períodos de 1872/1939	22!
3.	População das Capitais das Unidades Federadas, segundo os Recen-	220
	seamentos gerais, nos períodos 1872/1939	226
4.	The state of the s	227
5.	sil — 1936	52
	pital da República, nas Capitais dos Estados e do Acre — 1936	228
	II — QUADROS INTERNACIONAIS	
1	Manimonto de Registro Civil de Bresil - de elemento	
1.	Movimento do Registro Civil do Brasil e de alguns países da Europa e da América do Sul — 1927/1936	230
2.	Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Nascimentos registrados em	200
	vários países do Mundo — 1927/1936	233
3.	Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Casamentos realizados em vários países do Mundo — 1927/1936	234
4.	Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Obitos ocorridos em vários	234
	países do Mundo — 1927/1936	238
5.	Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Óbitos de menores de 1 ano, ocorridos em vários países do Mundo — 1927/1936	236
	Consider and the various paints do munido — 1921/1930	230

ANUARIO DEMOGRÁFICO DO RIO GRANDE DO SUL

Correspondendo à constante preocupação do Governo, em dotar da maior efficiência todos os setores administrativos do Estado, o Departamento Estadual de Estatística apresenta, em seu terceiro ano, o "Anuário Demográfico do Rio Grande do Sul",

agora bastante melhorado quanto à parte técnica. E', pois, com justificável júbilo que lançamos à publicidade o trabalho que encerra em suas páginas, além dos vários aspectos climatológicos, todo o panorama demográfico do Rio Grande do Sul. Com especial satisfação, chamamos a atenção de nossos leitores para os quadros referentes à estatística demógrafo-sanitária. Dêstes, os relativos a Pôrto Alegre foram elaborados pelo Serviço de Bio-Estatística, do Departamento Estadual de Saúde, sendo os demais, correspondentes aos municípios do Estado e relativos ao resistando de Saúde, sendo os demais, correspondentes aos municípios do Estado e relativos ao resistando de Saúde, sendo os demais, correspondentes aos municípios do Estado e relativos ao resistando de Saúde, sendo os demais, correspondentes aos municípios do Estado e relativos ao resistando de Saúde, sendo os demais, correspondentes aos municípios do Estado e relativos ao resistando de Saúde, sendo os demais, correspondentes aos municípios do Estado e relativos ao resistando de Saúde de Saúde Asaúde gistro dos óbitos, com todos os desdobramentos segundo a causa-mortis, apurados diretamente neste D. E. E., pelo sistema Holerith.

Em "Apêndice", acham-se reproduzidas diversas tabelas contendo dados absolutores de la contendo da con

lotos e relativos que refletem o estado demográfico das principais nações do mundo.

No preâmbulo do "Anuário Demográfico de 1938", já havíamos advertido que o crescimento desharmônico que a série da natalidade do Estado apresentava, em 1922, 1929 e 1935, provinha de manobras eleitorais.

Na esfera populacional idênticas irregularidades se fizeram sentir marcantemente, resultando daí que as populações do Estado e da Capital, aparecem, em alguns decênios, muito majoradas, conforme se verifica da tabela abaixo:

	ES	TADO		CAPITAL		
ANOS	AUMENTOS			AUMENTOS		
ANUS	População	Abso- lutos	Rela- tivos	População	Abso- lutos	Rela- tivos
1872 1890 1900 1910 1920 1930	446.962 897.000 1.149.070 1.554.430 2.046.480 2.948.130 3.329.588	450.038 252.070 405.360 492.050 901.650 381.458	100,6 28,1 35,2 31,6 44.0 12,9	43.998 52.186 73.674 113.584 179.263 290.220 385.389	9.188 21.488 39.910 65.715 110.967 95.159	20,9 41,2 54,1 57,8 61,9

E' anormal, evidentemente, o aumento de 901.650 pessôas, atribuido ao decênio de 1921-1930. Mesmo que se pretendesse cometer o exagêro de estimar em 501.650, o crescimento provável nesse período, ainda assim a população do Estado não poderia passar de 2.548.130 habitantes, em 1930, e de cêrca de 3.000.000, em 1939.

Do exame da série que se segue, de 1923-1932, chega-se ao mesmo resultado:

ANOS	População do Estado	Aumento anual	População da Capital	Aumento
1923	2.182.410 2.226.688 2.287.940 2.358.000 2.612.500 2.667.200 2.723.240 2.948.130 2.981.500 3.031.170	44.278 61.252 70.060 254.500 54.700 56.040 224.890 33.370 49.670	208.950 218.728 231.500 235.000 260.000 271.560 280.100 290.230 300.180 307.000	9.778 12.772 3.500 25.000 11.560 8.540 10.130 9.950 6.820

No quadro acima acham-se perfeitamente localizados os anos em que se deram as irregularidades: De 1926 a população, que era de 2.358.000, passou, em 1927, para 2.612.500 habitantes, afastando-se, assim, da cadência de aumento anual (de 45 a 50.000 habs.) verificável anterior e posteriormente a 1927. Assim, a população do Estado que nesse ano deveria ter sido calculada em 2.427.500, foi aumentada, sem justificação, de 185.000 habitantes.

Em 1930, outro aumento exagerado. De 2.723.240 almas, que fôra o cálculo da população para 1929, subimos, em 1930, para 2.948.130, com um excesso de....

165.000 pessôas nêste último ano.

Diante da evidente demonstração dos números e dos fatos, êste D. E. E. entende que deve ser aceita, como mais plausível, a estimativa que der para o Estado uma população aproximada de 3.000.000 de habitantes, em 1939, não obstante divulgar, nesta edição, o cálculo de 3.329.588, consoante a estimativa do I. B. G. E.

Com relação às cifras de Pôrto Alegre, depara-se-nos situação semelhante. As estimativas são, também, exageradas. E êsses excessos facilmente se constatam no primeiro quadro acima reproduzido, por isto que nêle se atribuem os crescimentos de 110.967 e de 95.159 pessõas, respectivamente, para os dois últimos decênios. Parecem inaceitáveis êsses cálculos, pois ultrapassam em cento por cento a média razoável de crescimento, no decênio, que não poderá ir além de 50.000 almas, para o segundo período.

Destarte não poderá ser considerado baixo o cálculo que der 290.000 habitan-

Destarte não poderá ser considerado baixo o cálculo que der 290.000 habitantes para a população de Pôrto Alegre.

Por outra ordem de raciocínio chega-se à mesma conclusão.

Concordando em que não haja saldo, nem "deficit" demográfico, resultante do balanço entre os totais dos óbitos ocorridos e os nascimentos registrados, e admitindo que 1.000 crianças deixem de ser registradas anualmente, na Capital, acharemos um crescimento vegetativo de 10.000 almas para o decênio. Acrescentando-se a êste total, o cômputo decenal de 45.000 pessoas, que ficam em Pôrto Alegre, em virtude do excesso de entradas sôbre as saídas de passageiros, teremos confirmada a estimativa de crescimento de 55.000 habitantes na década. Esta parcela, acrescida do aumento provável de 54.499 para os nove anos do último período, e somada aos 179.263 habitantes computados pelo Censo de 1920, fará chegar à mesma população aproximada de 290.000 almas no município da Capital.

Entretanto, o Recenseamento que se está procedendo, virá corrigir, em definitivo, a pequena diferença, para mais ou para menos, que certamente haverá nesta estimativa, feita, aliás, dentro do critério demográfico, segundo o qual sómente num trintênio duplica a população de uma cidade de desenvolvimento normal. Si se insistir em dar a Pôrto Alegre a população de 385.389, em 1939, chegaremos ao exagêro de admitir que nossa próspera Capital cresceu na razão de mais de cento por cento (100 %) em período menor de vinte anos, o que parece muito pouco admissível.

No presente "Anuário" deixamos de calcular os índices e coeficientes de crescimento vegetativo e de vitalidade, porque, como já fizemos sentir na edição anterior, são precarissimos tais cálculos já que se baseiam, de uma parte, em estimativas da população e, de outra, nos dados do Registro Civil — exatos quanto aos óbitos mas deficientes quanto aos nascimentos, determinando, em consequência, índices falsos ou, quando menos, pouco aceitáveis em grande número de nossas cidades principais.

Janeiro de 1941

SITUAÇÃO FÍSICA

SOISIS CAPAULUS

I — POSIÇÃO GEOGRÁFICA DO ESTADO

1. Posição dos pontos extremos

		COORDENADAS		
LADOS ·	PONTOS	Latitude S.	Longitude W. Gr.	
Norte Sul	Rio Uruguai, á jusante da confluência com o Chapecó	27°05'22" 33°46'22" 29°19'22" 30°11'03"	53°03'24" 53°25'21" 49°42'41" 57°39'07"	

2. Distância entre as linhas geográficas extremas

	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉ- RICOS
Direcão N - S	Latitudes extremas { Ao Norte	27°05'22" S. 33°46'06" S.
Direçau ar San c	Latitudes extremas { Ao Norte Ao Sul Diferenças { Em ângulo Em Km.	27°05'22" 740
D: -~ I O	Longitudes extremas $\left\{ \begin{array}{ll} A & Leste & \dots \\ A & Oeste & \dots \end{array} \right.$	49°42'41" W. Gr. 57°39'07" W. Gr.
Direção L O	Longitudes extremas	29° 45'12" 768

II — LIMITES E ÁREA DO ESTADO

1. Extensão da linha divisória e sua distribuição

		EXTENSÃO DA LINHA DIVISÓRIA		
LADOS	UNIDADES CONFRONTANTES	Km.	%	
Norte	Santa Catarina Oceano Atlântico República do Uruguai República Argentina TOTAL	958 622 856 674 3.110	30,80 20,00 27,53 21,67	

II — LIMITES E ÁREA DO ESTADO

2. Área territorial e sua distribuição

		DADOS NU	MÉRICOS
ESP	ECIFICAÇÃO	Km.2	%
Area territorial	Do Estado	285.289 470	100,00 0,16
Área média	Na divisão admi- nistrativa Dos municípios Dos distritos	3.317 568	1,16 0,20
	Na divisão judi- ciária Dos termos Dos distritos	6.070 3.317 568	2,13 1,16 0,20

3. Distribuição da área do Estado, segundo o revestimento florístico e as zonas fisiográficas

			DADOS NU	MÉRICOS
ESPECII	FIC	ΑÇΑU	Km.2	%
Segundo os fusos horários do território nacional em relação à hora de Greenwich	II III IV	Menos 2 horas Menos 3 horas Menos 4 horas Menos 5 horas	285.289	100,00 —
Segundo o revestimento floris-	· I III IV V VI	Matas Cerrados Vegetação litorânea Campos Campos inundáveis Outras áreas	98.327 4.352 11.077 131.986 21.758 17.789	34,47 1,53 3,88 46,26 7,63 6,23
Segundo as zonas fisiográficas	I III IV V VI VI	Missões Planalto Médio Planalto do Nordeste Litoral Serra do Sudeste Campanha Depressão Central	48.644 39.380 23.038 20.291 36.997 48.844 30.110	17,97 14,55 8,51 7,50 13,67 18,04 11,12
Area Lacustre	VIII	Encosta da Serra OMA	23.401 270.705 14.584	8,64 100,00 5,11

III — BACIAS HIDROGRÁFICAS

Distribuição do território e da energia hidráulica do Estado, segundo a classificação oficial das bacias hidrográficas brasileiras

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMERICOS		
BST BOTF TO A Ç A O	Absolutos	%	
rea (Km.2)	149,183	52,29	
rea (Km.2)	136.106	47,71	
TOTAL	285.289	100,00	
em H. P.)	116.000	47,29	
Bacia do Suleste	- 129.300	52,71	
TOTAL	245.300	100,00	

IV — POSIÇÃO E ALTITUDE DAS SEDES MUNICIPAIS EXTREMAS

ESPECIFICAÇÃO				
- 1				
Coordenadas geo-	Latitude	Município mais setentrional (Iraí) Município mais meridional (Santa Vitória)	27°06'00" 33°31'12"	
gráficas	Longitude W. Gr	Município mais setentrional (Iraí)	49°43'39" 57°05'12"	
Situação	Altitude (mts.)	Maior (Bom Jesus) Menor (São José do Norte)	1.000	
	Distância da Capital Km.	Maior (Uruguaiana)	566 17	

V — COORDENADAS GEOGRÁFICAS, POSIÇÃO E ALTITUDE DAS SEDES DOS MUNICÍPIOS, RELATIVAMENTE À CAPITAL

N.º CIDADES Distância	Altitude (Metros)
N.° CIDADES GEOGRÁFICAS mente à Capital Latitude Longitude em linha	
N.º CIDADES Latitude Longitude em linha	
N.º CIDADES Latitude Longitude em linha	
Latitude Longitude em linha	(Metros)
	(Metros)
S. W. Gr. Rumo reta	
(77)	
(Km.)	
1 Alegrete 29°46'59" 55°46'43" WNW 442	89
2 Alfredo Chaves 28°58'10" 51°44'51" NNW 122	705
3 Antônio Prado 28°54'30" 51°23'21" NNW 121	770
4 Arroio do Meio 29°24'00" 51°58'30" WNW 101	200
5 Arroio Grande 32°14'21" 53°08'12" SSW 305	39
6 Bagé 31°20′13" 54°06′21" WSW 316	223
7 Bento Gonçalves 29°10'00" 51°25'00" NNW 99	618
8 Bom Jesús	1.000
9 Caçapava	450
10 Cachoeira	60
11 Caí 29°34′50" 51°25′54" NNW 49	28
12 Camaquā	38
13 Candelária	160
200	420
15 Carasinho 28°15'15" 52°42'20" NNW 242 16 Caxias 29°10'25" 51°12'21" N 91	592
01 12 21	760
17 Cruz Alta	473
18 Dom Pedrito 30°58'54" 54°39'56" WSW 350 19 Encantado 29°14'30" 51°56'29" NNW 115	.140
20 21 00 20 212111 110	315
24 12 43	420
	198
22 Farroupilha 29°14'30" 51°26'20" NNW 89 23 Flôres da Cunha 29°03'30" 51°15'20" N 105	702
24 Garibaldi	710 640
25 General Câmara 29°54′40" 51°54′51" WNW 66	16
26 Getúlio Vargas 27°48'00" 52°12'30" NNW 257	760
27 Gravataí	32
28 Guaíba	4
29 Guaporé	450
30 Herval 32°01'37" 53°26'50" SSW 304	120
31 Ijuí 28°19'00" 53°50'01" WNW 317	498
32 Iraí 27°06'00" 53°18'00" NNW 371	225
33 Itaquí 29°07'10" 56°32'52" WNW 525	78
34 Jaguarão	11
35 Jaguari	153
36 José Bonifacio 27°37'54" 52°16'52" NNW 267	768
37 Júlio de Castilhos 29°13'26" 53°46'45" WNW 256	529
38 Lageado 29°30'30" 51°58'51" WNW 96	199
39 Lagôa Vermelha 28°25'35" 51°35'51" NNW 179	805
40 Lavras 30°50'00" 54°00'21" WSW 274	300
41 Livramento	210
42 Montenegro	34
43 Novo Hamburgo 29°39'20" 51°07'45" NNE 39	35
44 Osório	38
45 Palmeira 27°52'55" 53°26'45" NNW 320	634

V — COORDENADAS GEOGRÁFICAS, POSIÇÃO E ALTITUDE DAS SEDES DOS MUNICÍPIOS, RELATIVAMENTE À CAPITAL

			ENADAS ÁFICAS		relativa- à Capital	Altitude
N.º	CIDADES	Latitude S.	Longitude W. Gr.	Rumo	Distância em linha réta (Km.)	(Metros
	Passo Fundo	28°15'39"	 52°24'33"	NNW	225	709
	Pelotas	31°45'43"	52°21'00"	SSW	222	10
	Pinheiro Machado	31°35'29"	53°21'48"	WSW	269	360
	Piratiní	31°26'54"	53°06'09"	wsw	240	34
	Pôrto Alegre	30°01'53"	51°13'19"	""	240	1
ı	Prata	28°47'50"	51°43'30"	NNW	142	82
- 1	Quaraí	30°23'17"	56°29'56"	wsw	506	10
- 1	Rio Grande	32°01'40"	52°05'40"	SSW	242	10
	Rio Pardo	29°59'20"	52°23'19"	WNW	111	5
- {	Rosário	30°15'27"	54°57'57"	wsw	356	13
	Santa Cruz	29°43'05"	52°25'45"	WNW	116	7
	Santa Maria	29°41'25"	53°48'42"	WNW	252	15
	Santa Rosa	27°50'00"	54°20'00"	WNW	399	36
	Santa Vitória	33°31'14"	53°21'47"	SSW	469	
	Santiago	29°11'00"	54°53'10"	WNW	366	43
	Santo Ângelo	28°18'14"	54°15'52"	WNW	351	30
	Santo Antônio	29°49'17"	50°25'09"	ENE	70	5
	São Borja	28°39'44"	56°00'15"	WNW	477	9
	São Francisco de Assis.	29°33'01"	55°10'53"	WNW	381	12
	São Francisco de Paula.	29°20'00"	50°31'21"	NE	100	91
	São Gabriel	30°20'27"	54°19'01"	wsw	301	13
	São Jerônimo	29°57'30"	51°40'21"	WNW	49	. 3
	São José do Norte	32°00'50"	52°05'35"	SSW	237	
	São Leopoldo	29°46'10"	51°13'54"	NNE	27	2
	São Lourenco	31°23'20"	52°04'51"	SSW	166	2
	São Luiz Gonzaga	28°23'53"	54°58'18"	WNW	403	26
	São Pedro	29°37'04"	54°10'44"	WNW	297	15
	São Sepé	30°08'20"	53°41'51"	WSW	227	17
	São Vicente	29°41'38"	54°43'17"	WNW	336	11
	Sobradinho	29°26'00"	53°12'00"	WNW	201	44
	Soledade	29°03'14"	51°26'00"	WNW	170	72
	Tapes	30°50'00"	51°35'00"	SSW	76	
	Taquara	29°45'00"	50°45'00"	NE	57	2
	Taquari	29°48'15"	51°49'30"	WNW	62	7
	Tôrres	29°20'34"	49°43'39"	ENE	161	64
	Triunfo	29°56'38"	51°43'21"	WNW	48	50
	Tupanciretã	29°04'30"	53°51'00"	WNW	275	อบ 7
	Uruguaiana	29°45'23"	57°05'12"	WNW	566 166	95
	Vacaria	29°32'30"	50°54′51″	NNE		· 21
	Venâncio Aires	29°39'30"	52°08'41"	WNW	97	5
	Viamão	30°05'00"	50°47'00"	ENE	ZZ	



REGIÕES CLIMATOLÓGICAS DO ESTADO

Segundo a divisão adotada pelo Instituto Coussirat Araujo



O Serviço Meteorológico, do Instituto Coussirat Araujo, possue, em efetivo funcionamento, 39 estações climatológicas, distribuidas pelas 8 Regiões acima delimitadas, a saber:

CAMPANHA - Livramento - Dom Pedrito - São Gabriel e Bagé.

SERRA DO SUESTE — Caçapava — Encruzilhada e Piratiní.

LITORAL — Jaguarão — Santa Vitória — Rio Grande (Cidade) — Tapes e Tôrres.

DEPRESSÃO CENTRAL — Viamão — Pôrto Alegre (Estação Central) — Taquara — Taquarí — Santa Cruz — Cachoeira e Santa Maria.

VALE DO URUGUAI — Uruguaiana — Itaquí — São Borja — Iraí e Marcelino Ramos.

MISSÕES — Palmeira — Santa Rosa — Santo Ângelo e São Luiz Gonzaga.

PLANALTO — Santiago — Júlio de Castilhos — Cruz Alta — Passo Fundo — Lagôa Vermelha — Vacaria e Soledade.

SERRA DO NORDESTE — Guaporé — Bento Gonçalves — Caxias e São Francisco de Paula.

OBSERVAÇÃO — O Instituto Coussirat de Araujo manteve ainda outras estações meteorológicas que, por motivo de fôrça maior, foram fechadas. Damos a seguir a relação dessas estações, com os respectivos períodos de funcionamento:

PELOTAS - Abril de 1912 a Maio de 1933.

VIAMÃO (Instituto Experimental de Agricultura) Janeiro de 1922 a Setembro de 1936.

PÔRTO ALEGRE (Instituto Borges de Medeiros) — Janeiro de 1915 a Janeiro de 1934.

ALEGRETE- Janeiro de 1912 a Janeiro de 1927.

I — LATITUDE, LONGITUDE E ALTITUDE DAS SEDES DAS ESTAÇÕES

Quadro da distribuição da rêde

	ESTAÇÕES			LONGITUD	ES W. DE GR.	Altitu-
Regiões	SEDES	Clas- ses	Latitude	Em arco	Em tempo	(Me- tros)
Campa-	Livramento	T. P. T. P. T. P. 2.ª	30°53'18" 30°58'57" 30°20'27" 31°20'13"	55°31'56" 54°39'56" 54°19'01" 54°05'21"	3H 42M 08S 3H 38M 40S 3H'37M 16S 3H 36M 25S	210 140 124 223
Serra do Su- este	Caçapava Encruzilhada Piratiní	T. P. 2.ª T. P.	30°30'32" 30°32'35" 31°26'54"	53°29'22" 52°31'20" 53°06'09"	3H 33M 57S 3H 30M 05S 3H 32M 25S	450 420 345
Litoral	Jaguarão	T. P. 2.ª 2.ª T. P. T. P.	32°33'32" 33°31'14" 32°01'44" 30°50'00" 29°20'34"	53°23'20" 53°21'47" 52°05'40" 51°35'00" 49°43'39"	3H 33M 33S 3H 33M 27S 3H 28M 23S 3H 26M 00S 3H 18M 55S	11 5 5 5 43
Depressão Central	Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	2.a 1.a T. P. T. P. T. P. T. P. 2.a	30°05'00" 30°01'53" 29°45'00" 29°48'15" 29°43'05" 30°02'45" 29°41'25"	50°47'00" 51°13'19" 50°45'00" 51°49'30" 52°25'45" 52°53'39" 53°48'42"	3H 23M 08S 3H 24M 53S 3H 23M 00S 3H 27M 19S 3H 39M 43S 3H 31M 35S 3H 35M 15S	52 10 29 76 56 60 144
Vale do Uruguai	Uruguaiana	2. ^a T. P. T. P. T. P. 2. ^a	29°45'23" 29°07'10" 28°39'44" 27°27'40" 29°06'00"	57°05'12" 56°32'52" 56°00'15" 51°54'22" 53°18'00"	3H 48M 21S 3H 46M 11S 3H 44M 01S 3H 27M 38S	74 78 99 383 225
Missões	Palmeira	T. P. T. P. T. P. 2.a	27°52'55" 27°51'50" 28°18'14" 28°23'53"	53°26'45" 54°25'59" 54°15'52" 54°58'18"	3H 33M 47S 3H 37M 44S 3H 37M 04S 3H 39M 53S	634 360 306 269
Planalto	Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	T. P. 2.a 2.a T. P. T. P. T. P.	29°11'00" 29°13'26" 28°38'21" 28°15'39" 28°25'35" 28°33'00" 29°03'14"	54°53'10" 53°40'45" 53°36'34" 52°24'33" 51°35'51" 50°42'21" 52°26'00"	3H 39M 33S 3H 34M 43S 3H 34M 26S 3H 29M 38S 3H 26M 23S 3H 22M 49S 3H 29M 44S	439 516 473 678 805 955 720
Serra do Nordeste	Guaporé	T. P. T. P. 2.a 3.*	28°55'44" 29°10'00" 29°10'25" 29°20'00"	51°54'45" 51°25'00" 51°12'21" 50°31'21"	3H 27M 39S 3H 25M 40S 3H 24M 49S 3H 22M 05S	450 618 760 912

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Janeiro

	Pres-			aneiro		TID A C	10		CHUVA M/m			
	são	-			EKAT	URA C			CHUVA M/M			
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em	Data	
Livramento		25.2 25.5 25.4 24.5	32.5 33.0 32.7 31.2	18.8 19.0 19.1 18.8		1.° 1.°	13.0 12.5 13.4 12.3	25 12 26 25	101 149 58 102	57 52 19 41	11 3 12 20	
Caçapava Encruzilhada Piratiní		23.3 22.9 22.8	29.9 29.2 29.3	17.7 17.7 17.3	37.0 36.7	1.° 1.°	12.2 12.2 11.1	26 26 25	121 73 136	30 25 46	2 20 16	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1008.3 1009.5 1009.2	24.4 23.2 23.9 23.5 23.9 23.0	31.4 30.4 28.1 26.5 29.5 26.2	18.2 17.3 20.7 19.9 19.1 19.8	38.2 36.5 35.4 32.2 36.0 30.0	1.° 1.° dv. 1.° 31	10.0 10.2 14.6 14.6 13.2 15.0	25 25 25 25 26 dv.	12 38 48 43 24 58	4 17 23 18 24 16	15 6 15 15 16 12	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1007.2	25.4 25.5 26.1 26.4 26.5 25.8 25.6	32.1 31.9 34.1 33.8 34.0 — 31.7	19.6 20.6 18.9 20.2 19.7	38.6 38.1 40.4 39.6 39.8 	2 30 30 30 30 dv.	11.0 13.1 10.8 12.8 12.0 -	26 26 26 26 26 26 26 26	62 57 84 65 160 82 96	40 38 34 40 62 15 22	9 31 6 24 20 6 11 20	
Uruguaiana	_	26.6 26.7 26.9 24.1 24.7	33.4 34.0 34.0 32.3 33.2	20.7 20.4 20.8 17.9 18.2	39.0 39.5 39.5 38.2 38.4	30 30 30 1.° 1.°	14.8 14.5 14.5 9.0 9.8	26 26 26 25 25	165 109 101 143 178	68 53 60 34 39	12 12 4 12 17	
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	980.3	24.1 25.7 25.8 25.9	31.0 33.1 33.2 33.6	18.2 19.3 19.4 20.0	35.0 38.2 39.0 39.0	1.° 1.° 1.° 1.°	11.0 10.4 11.4 13.4	25 25 25 26	49 69 155 74	15 18 28 23	3 21 20 3 21	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	955.8 931.4 —	24.5 23.7 24.9 23.4 22.3 21.2 23.0	31.5 30.6 30.5 29.5 29.1 28.4 29.7	18.5 17.8 19.3 18.1 16.5 15.0 17.2	37.1 36.0 35.2 34.2 34.0 33.4 35.7	30 30 1.° 1.° 1.°	11.7 11.4 12.2 11.4 7.5 6.0 11.0	26 26 25 25 25 25 26	130 136 117 144 133 104 180	60 74 50 43 35 54 40	6 20 20 21 21 21 21	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Foo. de Paula	926.0 912.6	23.4 21.9 21.2 19.3	30.4 28.9 27.5 25.5	17.9 16.5 16.6 14.7	35.8 34.8 32.8 30.8	2 30 30 29	9.0 8.8 8.2 7.5	25 25 25 25	185. 132 124. 113	50 42 52 33	17 16 6 12	

Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939



TEMPERATURA — Considerando a temperatura no seu conjunto mensal, verifica-se que ela se conservou superior à normal em todo o Estado, oscilando os excessos entre 0°5, em Uruguaiana, e 2°2, em Bagé. As temperaturas médias extremas foram 19°3, em São Francisco de Paula, e 26°9, em São Borja. As temperaturas extremas absolutas foram 40°4 e 6°0, e observaram-se, respectivamente, em Taquara, no dia 30, e em Vacaria, no dia 25.

CHUVA — O mês de Janeiro apresentou-se com chuvas pequenas, salvo em Dom Pedrito, Caçapava, Júlio de Castilhos, Soledade e Santo Ângelo, onde os pluviómetros acusaram precipitações que ficaram entre 120.9 e 179.5 m/m. Estes totais foram superiores aos normais de 10 a 20 %. As menores quantidades pluviais verificaram-se em Jaguarão, Tapes e Santa Vitória, com totais que variaram de 12.4 a 38.1 m/m, valores êstes que fica-

ram inferiores aos normais em cêrca de 90 %. O número de dias com precipitação variou de 4 a 9, na metade norte, e de 6 a 10. na metade sul, tendo, porém, baixado a 2, em Tapes, e subido a 13, em Iraí e Marcelino Ramos. A maior altura pluviométrica em 24 horas verificou-se em Júlio de Castilhos, com 74.3 m/m, no dia 20. A intensidade máxima em Pôrto Alegre foi de 23.4 m/m, em 20 minutos, no dia 31.

SARAIVA — Os registros do mês acusam saraiva apenas em Caçapava, Taquara e Guaporé, por uma vez.

INSOLAÇÃO — No conjunto mensal, salvo algumas exceções, o número de horas de sol observado nas diversas localidades dotadas de heliógrafo, mostrou-se aproximada-

mente igual ao normal. Entre as exceções, salientamos Pôrto Alegre e Encruzilhada, que apresentaram excessos de 32.3 e 25.8 horas, respectivamente, e Santa Maria, onde foi observada uma deficiência de 23.1 horas. A maior insolação, 276.3 horas, registrou-se em Pôrto Alegre e a menor, 208.6 horas, foi constatada em Iraí.

VENTO — Durante o mês em apreço, sopraram com maior frequência os ventos de SE, NE e E, predominando em 11, 9 e 7 localidades, respectivamente. Ventanias, isto é, rajadas com velocidade igual ou maior que 16 metros por segundo, observaram-se em 15 estações meteorológicas, especialmente, no quarto nordeste do Estado. O número de vezes em que ocorreram, alcançou a 3, em Santa Cruz, e subiu a 4, em Pôrto Alegre. Nesta última estação, a única da Rêde do I. C. A. que possue anemógrafo, a velocidade máxima observada foi 22.0 m/s, de direção ESE, no dia 2.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Fevereiro

Fevereiro												
	res- são -		T	EMP	ERAT	URA C	•		CHUVA M/m			
ESTAÇÕES f	at- nos- féri- a mb.	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em	Data	
Livramento	- - 985.8	23.7 24.0 24.2 23.5	30.5 30.9 31.1 30.1	17.8 18.1 18.3 17.8	35.6 37.0 36.4 35.8	11 11 11 11	9.7 10.0 11.6 9.3	20 20 20 20 20	134 130 116 94	54 35 45 49	19° 19 6 26	
Caçapava	- 965.4	22.5 22.5 22.1	28.8 28.4 28.5	17.2 17.0 16.7	35.6 33.3 35.2	11 11 11	10.6 11.5 9.3	20 20 20	143 48 36	36 9 6	24 7 6	
Jaguarão 10 Santa Vitória 10 Rio Grande (Cidade) 10 " (Barra) 10 Tapes 10 Tôrres 10	012.2	23.5 21.7 23.4 23.1 23.3 23.1	29.7 28.4 27.1 26.1 28.3 26.2	18.0 16.8 20.6 19.9 19.2 20.0	35.6 35.0 32.8 32.0 33.0 28.2	5 5 5 dv.	9.6 7.8 16.2 16.2 15.2 17.6	20 20 20 20 20 20 20 22	25 99 100 123 35 168	11 29 27 38 18 59	16 16 16 16 16 7	
Viamão (C. T. R.) 10 Pôrto Alegre (Est. Cent.) 10 Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria		24.6 24.6 25.2 25.5 25.4 25.1 24.5	30.0 29.8 32.0 32.3 32.5 31.9 30.3	19.4 20.4 19.2 19.8 19.4 19.1 19.2	35.2 34.5 37.6 37.8 37.7 — 36.6	11 5 4 11 11 -	15.2 16.7 14.6 15.0 14.4 13.5 12.0	20 20 9 20 20 20 20	83 91 129 148 185 67 116	29 25 63 61 60 20 33	26 6 7 19 19 16 18	
N # 11 15	005.5 — 983.0	24.8 25.4 25.7 23.7 23.5	31.5 32.8 33.1 31.7 31.0	19.1 19.1 19.4 17.4 17.7	37.4 38.5 38.3 36.4 36.4	5 5 14 11 11 12 12	10.8 11.2 12.5 13.8 13.4	20 20 20 8 27	208 177 161 139 192	73 40 63 32 38	26 26 16 17 19	
Palmeira Santa Rosa Santo Angelo São Luiz Gonzaga	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	23.3 24.8 24.8 24.8	30.3 32.1 32.2 32.7	18.0 19.1 19.0 19.0	33.6 37.0 37.4 38.8	11:	13.0 15.6 15.2 14.4	8 8 8 dv.	160 147 170 151	35 68 61 67	7 25 17 25	
Passo Fundo	 958.4 934.0 	23.2 22.3 22.9 21.9 21.1 19.9 21.6	30.6 29.5 29.1 27.8 27.4 26.2 28.4	17.2 16.6 18.3 17.3 16.2 15.0 16.3	36.6 35.6 34.6 31.0 30.9 30.3 33.4	14	11.5 11.4 14.2 13.0 11.9 11.3 11.2	20 20 20 8 8 8 8	131 137 181 194 113 167 274	31 42 44 45 33 35 62	16 16 17 16 7 16 17	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	_ 927.9 914.6	21.7 20.8 20.0 18.6	28.7 27.5 25.8 24.5	16.7 16.2 16.1 14.7	33.8 32.8 30.6 29.8		13.0 11.8 11.4 10.5	dv. 20 20 20	179 180 179 244	34 42 37 63	27 27 17 7	

2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Fevereiro



TEMPERATURA — Confrontando as temperaturas médias do mês com as respectivas normais, nota-se que elas se apresentaram superiores em pontos da metade leste da Depressão Central, Missões, Serra do Sueste, Campanha e extremo norte do Litoral, e aproximadamente iguais nos demais pontos, salvo no extremo sul do Estado, onde foram inferiores; os maiores afastamentos foram + 1.3, em Santa Cruz, e — 0.6, em Santa Vitória. A maior temperatura média do mês foi 25°7, em São Borja, e a menor foi 18°6, em São Francisco de Paula. A máxima absoluta foi 38°8, dia 11, em São Luiz, e a mínima absoluta foi 7°8, dia 20, em Santa Vitória.

CHUVA — Considerando os valores pluviométricos mensais, chega-se à conclusão que o mês de Fevereiro foi bastante chuvoso nalgumas regiões e pouco chuvoso noutras, principalmente na metade

voso noutras, principalmente na metade sul do Litoral e pontos da Campanha e da Serra do Sueste, onde os totais de chuva ficaram inferiores aos respectivos normais. As precipitações de maior vulto registraram-se em Soledade, Uruguaiana, Passo Fundo, Santa Cruz e Itaquí e atingiram a 274.1, 207.9, 194.9, 185.3 e 177.0, m/m, respectivamente; essas quantidades excederam às normais de 1/2 a 1 vez. O número de dias com chuva oscilou de 6 a 9, na metade oeste, e de 9 a 11, na metade leste, tendo, porém, alcançado a 12, em Tôrres, a 14, em Marcelino Ramos e Santa Cruz, a 15, em Iraí, a 16, em São Francisco de Paula, e a 17, em Caxias. A maior altura dágua pluvial, obtida em 24 horas, foi consignada em Uruguaiana, no dia 26, e foi de 72.5 m/m. A intensidade máxima em Pôrto Alegre atingiu a 6.7 m/m, em 10 minutos, no dia 26.

INSOLAÇÃO — Considerando a insolação total do mês, nota-se que foi inferior à normal na metade norte do Estado, o contrário se verificando na metade sul. Os maiores afastamentos observados foram — 40.2 horas, em Passo Fundo, e + 21.8 horas, em Bagé. Os valores extremos globais, em horas, foram 248.9, em Santa Vitória, e 170.6, em Caxias.

VENTO — Os ventos que sopraram com maior frequência foram os do quadrante leste (SE a NE); os ventos de SE predominaram em 11 localidades, os de E também em 11 e os de NE em 8. Rajadas de 16 m/s ou mais foram observadas em 16 localidades. O número de vezes em que foram observadas tais rajadas alcançou a 3, em Rio Grande (Barra) e Pôrto Alegre, e subiu a 4, em Santiago. Em Pôrto Alegre, a velocidade máxima observada foi de 20.0 m/s, de direção W, no dia 18.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Março

Março												
	Pres-		7		ERAT	URA C	•		CH	IUVA I	M/m	
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data	
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	_ 987.0	22.1 22.7 23.1 22.0	28.8 29.6 29.7 28.1	16.0 16.3 17.2 16.4	33.2 33.8 34.2 33.8	1.° 2 2 2 2	9.7 9.5 12.6 10.3	30 30 30 30	48 54 93 48	18 13 30 17	3 9 9 18	
Caçapava Encruzilhada Piratiní	9 65 .6	21.4 21.2 21.0	27.0 26.3 26.5	16.3 16.3 15.6	32.5 33.0 32.3	2 1.° 2 8	10.5 11.0 11.1	30 30 29	134 70 67	73 27 20	10 16 28	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " " (Barra) Tapes Tôrres	$1012.4 \\ 1012.0$	21.6 20.6 22.4 22.2 21.8 22.1	28.0 27.2 26.1 25.3 26.6 25.6	16.0 15.9 19.4 18.7 17.7 18.7	34.4 34.0 29.8 30.2 30.6 29.0	2 12 12 12 3 7	9.8 8.6 12.8 13.0 13.2 15.6	22 22 22 22 dv. 24	79 56 71 121 57 232	29 22 19 42 36 41	13 10 15 31 13 6	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquari Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1010.6	22.5 23.1 23.3 23.5 23.5 23.2 22.7	28.2 27.8 29.8 29.3 29.8 29.6 28.2	18.4 19.5 17.8 18.6 18.2 17.8 17.9	34.0 32.8 35.7 34.6 34.9 34.2 33.4	8 2 8 8 1.° dv.	13.8 14.0 13.1 13.5 12.2 13.0 13.0	30 30 23 30 30 30 30	278 190 168 154 177 66 77	49 55 69 38 44 22 30	3 27 10 10 16 10 10	
Uruguaiana	983.8	23.5 23.5 23.7 22.1 22.8	29.4 29.9 29.9 29.3 29.8	18.0 17.9 15.2 17.2 17.4	33.4 35.2 35.0 34.2 34.2	12 dv. 3	11.8 12.2 12.0 11.6 12.2	dv. dv. 30 30	73 98 121 240 214	42 52 34 54 66	3 4 20 6	
Palmeira	_	21.6 22.9 22.9 22.7	27.6 29.0 29.3 28.9	16.9 18.2 18.0 18.2	31.8 32.8 33.8 34.4	dv. dv. 1.° 1.°	11.6 12.4 12.2 11.4	30 30 30 30	123 220 71 119	26 58 21 44	11 6 18 18	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	958.7 934.2	21.5 20.9 21.8 20.3 20.3 19.3 20.4	27.8 27.0 26.8 25.4 26.0 25.4 26.4	16.3 16.1 17.9 16.4 15.7 14.4 15.6	33.2 32.2 31.4 30.2 30.5 30.2 32.0	1.° 1.° dv. 12 3 8 1.°	10.6 10.4 11.2 11.8 11.3 10.3 10.4	30 30 30 dv. 31 25 30 30	113 147 171 248 153 108 199	30 79 38 85 53 38 53	6 6 10 6 18 6 6	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	928.0	20.4 19.5 18.6 17.4	26.8 25.7 24.2 22.5	16.2 15.5 15.7 14.0	31.8 31.1 29.8 28.8	9 1.° dv. 3	11.5 11.6 10.8 10.5	26 31 30 25 30	205 133 233 343	66 28 32 55	6 6 6 2 9	

2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Marco



TEMPERATURA - Apreciando o mês em conjunto, pode-se dizer que a temperatura média foi superior à normal, sal-vo em localidades do Vale do Uruguai, Missões, metade sul do Litoral e extremo leste da Depressão Central, onde os afastamentos foram pequenos; o maior excesso, 1°7, registrou-se em Dom Pedrito. As temperaturas médias oscilaram entre 23°7, em São Borja, e 17°4, em São Francisco de Paula. Os valores extremos absolutos foram 35°7, dia 8, em Taquara, e 9°5, dia 30, em Dom Pedrito.

CHUVA — O mês de Março apresentou-se pouco chuvoso, principalmente ao norte do Litoral e centro do Planalto. A escassez de precipitação acentuou-se mais na Campanha, pontos da Serra do Sueste e extremo sul do Estado. Os maiores to-

As menores quedas dágua pluvial registraram-se em Livramento, Bagé, Dom Pedrito, As menores quedas dagua privital registraram-se em Invamento, Bage, Bolin redition, Santa Vitória, Tapes e Encruzilhada, com totais de 47.9, para as duas primeiras localidades, e 54.0, 55.5, 56.9 e 69.7, para as restantes, respectivamente; as diferenças para menos foram, em geral, de 50 %. O número de dias com indicação pluviométrica variou, em geral, de 6 a 10, na metade sul, e de 6 a 18, na metade norte. À maior altura dágua em 24 horas foi de 85.0 m/m, dia 6, em Passo Fundo. A intensidade máxima em Pôrto Alegre alcançou a 18.7 m/m, em 20 minutos, no dia 27.

INSOLAÇÃO — Apreciando os totais mensais da insolação, vê-se que se apresentou superior à normal no extremo oeste do Estado e na Campanha, praticamente igual no Sul do Estado, e inferior em todas as demais regiões; os afastamentos extremos foram + 30.7 horas, em Uru-CHUYA - ISBIETAS MARÇO guaiana, e - 52.6, em Cruz Alta. A in-

solação máxima atingiu a 234.6 horas, em Uruguaiana, e a mínima baixou a 139.4 horas, em Iraí.

VENTO - Sopraram com maior frequência os ventos de SE, seguidos pelos de È e NE; predominaram os primeiros em 13 localidades, e os dois últimos em 6, cada um. Rajadas com 16 m/s ou mais, fo-ram observadas em 12 localidades; em Pôrto Alegre e em Santiago, essas rajadas foram observadas por 3 vezes. Na primeira dessas cidades, a rajada máxima so-prou no dia 11, da direção ESE, sendo a velocidade de 21.0 m/s.

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE ESTATISTICA

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Abril

	Pres- TEMPERATURA C° CHUVA M/r											
	são		1		ERAT	URA C	•		CH	IUVA I	M/m	
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data	
Livramento	990.7	16.9 17.3 17.5 16.6	23.6 24.2 24.3 22.9	11.1 11.4 11.8 11.1	31.0 32.0 31.2 31.0	2 2 2 2 2	2.6 2.5 2.2 3.7	27 27 27 27	145 164 234 121	62 101 141 49	15- 15- 15- 15-	
Caçapava	968.6 —	16.1 16.3 15.8	21.8 21.1 21.3	11.4 11.2 10.8	29.6 29.2 29.0	2 2 2	2.2 1.1 3.0	27 27 27	235 237 126	64 90 47	10 10 10	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1015.2 1016.2 1016.0	16.7 15.5 17.7 18.1 17.4 18.5	22.8 21.8 21.6 21.3 22.2 22.4	11.4 11.1 14.6 14.3 13.3 14.6	30.2 30.2 26.4 26.2 26.4 27.8	2 8 2 8 8 15	4.6 5.8 6.8 6.4 4.2 8.0	28 29 27 27 28 27 28 29	158 205 123 145 146 185	45 113 37 57 46 49	15- 16- 10- 15- 10- 1.°	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1014.6 — — — —	17.6 18.6 18.6 18.6 18.4 18.0	24.0 23.7 25.9 25.1 25.4 25.0 23.9	12.9 14.2 12.2 13.0 12.4 12.0 12.3	30.8 30.2 32.4 32.4 32.7 32.4 31.4	13 13 2 2 2 2 2	2.5 4.4 2.0 4.0 2.7 2.5 4.8	29 29 29 28 28 28 28	87 88 161 87 121 122 103	21 24 69 25 29 52 45	10 14 11 10 4 15	
Uruguaiana	989.1	18.0 18.3 18.8 17.6 18.4	24.6 25.6 26.1 25.6 26.2	12.2 12.0 12.4 11.3 12.2	32.2 33.4 33.5 31.6 32.4	2 2 2 2 2 2	4.8 3.0 3.0 2.6 3.2	27 28 28 27 29 29	272 113 96 143 102	147 53 52 73 46	15 10 15 11 11	
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	-	17.7 19.7 18.9 19.0	24.1 26.1 26.3 25.8	11.9 12.4 12.1 12.5	30.4 32.0 33.0 33.0	2 2 2 2	1.6 1.0 1.0 3.2	27 29 27 27	163 153 135 124	50 60 36 34	11 10 10 11	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	937.1	17.3 16.6 17.7 16.5 16.0 15.1 16.1	23.8 23.0 23.2 21.7 22.4 21.7 22.2	11.3 10.9 11.9 11.7 10.3 9.2 10.8	31.2 30.2 30.2 28.2 28.0 27.4 29.0	2 -	2.5 1.0 2.2 3.0 -2.0 -2.0 -1.0	27 27 27 27 27 28 28 28 28 28	100 116 62 99 124 82 133	49 67 30 31 45 42 54	10 10 10 10 12 11	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	930.6	16.0 15.4 14.4 13.4	22.6 22.2 20.3 19.0	10.5 10.2 10.7 8.9	30.8 29.4 27.4 25.6	2 - 2 -	$ \begin{array}{r} -0.3 \\ -0.6 \\ -0.8 \\ -2.0 \end{array} $	28 28 28 28	118 162 185 297	45 66 64 56	11 11 4 4	

Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939



TEMPERATURA — Apreciando as médias mensais da temperatura, nota-se que elas se mostraram inferiores às respectivas normais em todo o Estado, variando os afastamentos negativos entre 0°8, em Santo Ángelo, e 3°0, em Santa Vitória. Os valores médios oscilaram entre 13°4, em São Francisco de Paula, e 19°0, em São Luiz Gonzaga e Santa Rosa. Os valores extremos absolutos foram — 2°0 (abaixo de zero) e 33°5, sendo o menor observado no dia 28 em São Francisco de Paula, Vacaria e Lagóa Vermelha, e, o maior, no dia 2, em São Borja.

GEADA — Foram observadas geadas em quasi todas as localidades das diversas regiões climatológicas, salvo, apenas, nas da zona do Litoral, onde êsse fenômeno não se verificou. O maior número de vezes, 5, ocorreu em Vacaria.

CHUVA — Verificando-se os totais pluviométricos de Abril, observa-se que o tempo foi bastante chuvoso na metade sul do Estado e num ou noutro ponto do quarto nordeste, onde as precipitações foram superiores às normais. As maiores quantidades registraram-se em São Francisco de Paula, com 296.9 m/m, Uruguaiana, com 271.9 m/m, Encruzilhada, com 237.0 m/m, Caçapava, com 235.4 m/m, e São Gabriel, com 233.8 m/m. As chuvas menores, que ficaram inferiores às normais, ocorreram em Cruz Alta, com 61.7 m/m, em Pôrto Alegre, com 87.9 m/m, e em Taquarí, com 87.0 m/m. A maior altura pluviométrica obtida em 24 horas verificou-se em Uruguaiana, com 147.0 m/m, no dia 15. O número de dias com chuva oscilou entre 4 e 12, tendo, porém, atingido a 16, em São Francisco de Paula. A intensidade máxima alcançada em Pôrto Alegre foi de 20.1 m/m, em 40 minutos, no dia 14.

INSOLAÇÃO — A insolação total do mês mostrou-se superior à normal nos extremos sul, oeste e nordeste do Estado, aproximadamente igual na parte leste do Planalto e na Serra do Sueste, e inferior nas demais regiões; os afastamentos maiores foram + 24.1 horas, em Santa Vitória, e — 19.1 em Santa Maria. Estas mesmas localidades apresentaram, respectivamente, a maior e a menor insolação, 220.4 e 170.0 horas.

VENTO — Sopraram com maior frequência os ventos de sueste, sul e leste, que predominaram em 13, 8 e 7 localidades, respectivamente. Rajadas com velocidade igual ou maior que 16 m/s, observaramse em 9 estações, sendo que em Santiago o fenômeno ocorreu por 3 vezes. Em Pôrto Alegre, a maior rajada soprou da direção E, no dia 12, tendo a velocidade atingido a 16.4 m/s.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Maio

	Pres-	_		Maio EMP	ERAT	URA C	0		CHUVA M/m			
ESTAÇÕES	são at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data	
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	988.8	16.5 16.7 17.0 16.3	22.1 22.4 22.4 21.6	11.4 11.5 12.1 11.5	26.6 27.9 28.0 27.0	20 20 20 20	4.2 4.5 6.0 4.5	1.° 1.° 1.° 3	56 79 252 66	18 29 129 26	14 14 14 14	
Caçapava Encruzilhada Piratiní	9 66 .8	15.8 15.8 15.5	20.2 19.8 20.1	11.6 11.4 10.8	25.8 24.3 25.4	20 20 20	6.4 6.6 6.0	2 15 1.°	131 180 '43	62 97 26	14 14 14	
Jaguarão	$1014.6 \\ 1014.2$	15.5 14.2 16.7 16.3 16.0 17.5	20.8 20.1 20.0 19.0 20.3 20.8	10.7 9.4 13.7 12.6 12.1 14.2	26.8 26.6 26.4 25.2 24.4 23.8	20 20 24 24 20 14	4.2 3.4 6.2 8.0 7.4 10.0	12 12 15 1.° 15 15	54 44 61 75 94 73	29 19 25 59 72 26	11 11 14 14 14 14	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1013.0 — —	16.8 17.4 18.6 18.0 18.3 17.5	22.4 22.1 25.1 23.5 24.5 23.0 22.7	12.4 13.3 12.5 12.8 12.6 12.4 12.7	27.4 28.3 30.2 28.5 30.4 29.0 29.2	20 7 20 20 20 20 20 20	7.0 7.3 5.5 6.3 5.8 6.1 7.0	15 15 3 2 2 2 2 6	107 116 150 104 103 86 188	49 49 54 43 39 56 70	14 13 14 14 12 14 14	
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos		18.0 18.5 18.7 17.3 17.7	23.0 23.9 24.2 24.2 24.9	13.1 13.6 13.9 11.9 11.6	28.2 29.5 29.5 29.0 29.8	20 dv. 20 25 23 20	6.6 5.5 5.5 2.8 6.0	15 2 2 2 dv.	96 265 264 223 131	34 77 94 58 39	8 14 18 8 18	
Palmeira		17.4 18.3 18.5 18.5	23.8 24.4 24.8 24.0	13.5 12.7 12.8 13.4	27.2 30.0 29.6 29.0	23 20 23 23	4.2 6.2 5.0 5.8	2 2 2 2 2	260 275 251 278	63 74 70 94	18 18 18 18	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	961.2 935.6 —	17.0 16.6 17.7 16.6 15.5 14.6 15.7	22.8 22.5 22.8 21.3 21.8 20.5 21.0	11.8 11.3 12.8 11.7 9.7 9.2 10.9	27.2 27.0 28.0 26.0 25.9 25.3 25.8	dv. dv. 23 20 20 dv. 20	4.4 4.2 4.0 4.4 2.6 2.0 3.2	2 2 2 2 2 2 2 2 dv.	256 209 271 218 209 146 215	65 65 58 55 62 40 60	dv. 18 14 18 8 14	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	929.1 915.6	15.9 15.3 14.7 13.4	22.0 21.3 19.6 18.6	11.1 10.2 10.9 9.0	26.3 26.4 24.4 24.2	23 20 20 20	3.0 3.8 3.6 4.5	2 2 2 15	165 166 160 190	54 58 56 44	12 12 12 12	

2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939



TEMPERATURA — Em relação aos respectivos valores normais, as temperaturas médias do mês apresentaram-se superiores na maioria das localidades, sendo, porém, aproximadamente iguais em pon-tos das Serras do Sueste e do Nordeste, do extremo leste da Depressão Central e do Litoral, sendo que nesta última região houve lugares que apresentaram valores inferiores; os maiores afastamentos foram + 2°0, em Santo Ângelo, e — 1°2, em Santa Vitória. A temperatura média mais baixa foi 13°4, em São Francisco de Paula, e a maior atingiu a 18°7, em São Bortas de Paula, e a maior atingiu a 18°7, em São Bortas de Paula, e a maior atingiu a 18°7, em São Bortas de Paula de Pa la, e a maior atingiu a 18°7, em São Borja. As temperaturas extremas absolutas foram 30°4 e 2°0, a primeira registrada em Santa Cruz, no dia 20, e a segunda observada em Vacaria, no dia 2.

GEADA — Houve geadas esparsas na Serra do Nordeste, Planalto, Missões, alto Vale do Uruguai e Campanha, especialmente nas duas primeiras e na última das regiões acima. O maior número de dias

regiões acima. O maior número de dias

com geada, apenas 2, ocorreu em São Francisco de Paula, Vacearia e Dom Pedrito. CHUVA — Analisando os totais mensais, nota-se que o mês de Maio foi, em geral, chuvoso na metade norte, notadamente nas Missões e médio Vale do Uruguai, e o contrário na metade sul. As localidades de São Luiz Gonzaga, Santa Rosa, Itaquí e São Borja foram contempladas com chuvas bem apreciáveis, pois os respectivos pluviômetros consignaram totais de 278.4, 275.2, 264.8 e 264.2 m/m, que excederam os normais 1½ vezes. Entre os lugares que choveu menos, destacam-se Piratiní, com 42.9 m/m, Santa Vitória, com 43.5 m/m e Jaguarão, com 53.5 m/m, valores êstes inferiores aos normais de 40 a 70 %. A maior altura pluviométrica em 24 horas foi de 128.5 m/m, dia 14, em São Gabriel. O número de dias com chuva mostrou-se inferior ao normal na metade sul, tendo oscilado de 5 a 9. e. em geral, superior na metade norte, onde variou de 6. tade sul, tendo oscilado de 5 a 9, e, em geral, superior na metade norte, onde variou de 6 a 12. A intensidade máxima em Pôrto Alegre foi de 17.3 m/m, em 20 minutos, no dia 13.

SARAIVA — Este fenômeno foi observado uma vez, em São Gabriel e Encruzilhada.

INSOLAÇÃO - Confrontando os totais mensais da insolação com os respectivos valores normais, conclue-se que foram inferiores na maioria das regiões, tendo sido aproximadamente iguais na Campa-nha e em pontos do Planalto e da Serra do Nordeste, e superiores nos extremos sul e oeste do Estado; os maiores afastamentos foram — 40.6 horas, em Pôrto Alegre, e + 16.2 horas, em Santa Vitória. Os valores extremos absolutos da insolação, em horas, foram 129.4 e 192.8, sendo observados em Santa Maria, o primeiro, e em Santa Vitória, o segundo.

VENTO - Predominaram os ventos de sueste a nordeste, principalmente os de leste; êstes sopraram com maior frequência em 11 localidades, os de nordeste, em 10, e os de sueste, em 8. Rajadas com velocidade igual ou maior que 16 m/s foram observadas em 10 localidades, tendo o maior número de vezes, 3, ocorrido em



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Junho

Junho													
	es- ão	TEMPERATURA C°								CHUVA M/m			
ESTAÇÕES m fé ca	t- os- ori- mb.	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data .	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data			
São Gabriel	$ \begin{array}{c c} - & 14.2 \\ - & 14.6 \\ - & 14.7 \\ 39.6 & 14.1 \end{array} $	$ 19.7 \\ 20.1 $	9.6 10.0 9.9 9.8	25.5 26.0 27.4 25.2	19 19 19 19	2.2 3.5 3.0 2.7	12 11 12 dv.	200 157 173 203	63 62 56 93	29 24 26 24			
Caçapava	$ \begin{array}{c c} - & 13.4 \\ 57.1 & 13.4 \\ - & 13.0 \end{array} $	17.1	$9.7 \\ 9.2 \\ 9.1$	23.2 22.9 24.2	24 24 19	4.0 4.3 2.4	12 6 12 12	275 319 194	70 85 42	26 26 24			
Jaguarão - Santa Vitória 101 Rio Grande (Cidade) 101 " " (Barra) 101 Tapes - Tôrres -	5.2 14.5	17.3 18.0 17.5 19.1	9.3 8.9 11.6 11.2 10.6 12.4	23.6 23.0 24.4 23.0 24.4 24.2	19 dv. 19 1.° 19 24	2.6 2.0 4.4 6.2 6.2 6.0	6 6 7 7 7 7 12 14	290 109 214 180 174 60	62 41 56 57 46 17	26 24 26 24 29 21			
Viamão (C. T. R.)		20.3 22.4 21.1 21.8 21.3	10.6 11.3 11.0 11.2 10.8 10.6 11.2	29.2 29.2 31.2 29.1 30.5 28.2 28.6	23 23 23 23 23 23 23 23	4.0 6.1 4.2 4.0 3.8 4.0 3.4	7 7 7 7 12 12 12	163 134 131 165 184 171 199	63 34 53 54 54 78 58	21 26 21 26 26 26 26 26			
Uruguaiana 101 Itaquí	$ \begin{array}{c c} - & 16.4 \\ - & 16.6 \end{array} $	$22.0 \\ 22.0 \\ 21.7$	11.8 11.7 12.2 10.0 10.2	28.8 28.2 28.5 29.4 29.0	23 23 23 23 23 25	2.8 3.0 3.5 0.2 1.4	11 11 11 12 12	60 222 138 199 283	22 85 54 65 72	26 27 26 28 28			
Palmeira	$egin{array}{c c} - & 14.6 \\ - & 16.1 \\ - & 16.2 \\ 36.3 & 16.2 \end{array}$	21.6	10.3 11.0 11.6 11.7	25.4 27.6 27.6 27.8	25 23 23 23	2.0 3.0 2.6 3.4	12 12 12 11	259 321 157 265	67 143 50 132	27 27 27 21			
Passo Fundo	$egin{array}{c c} - & 14.9 \\ - & 14.0 \\ 32.6 & 15.8 \\ 36.0 & 14.3 \\ - & 13.8 \\ - & 12.8 \\ - & 13.7 \end{array}$	18.9 19.6 18.8 19.3 18.2	10.4 9.8 11.7 10.4 9.0 7.9 9.8	25.7 25.6 26.3 25.0 24.9 23.6 24.0	22 23 22 25 23 25 23	3.4 3.2 3.4 2.0 1.3 0.1 3.5	11 12 12 12 12 12 12 12	244 218 211 189 182 146 143	123 64 90 54 42 32 36	26 21 21 21 10 28 11 27			
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula 91	$ \begin{array}{c cccc} - & 13.9 \\ - & 13.5 \\ 29.6 & 12.6 \\ 15.9 & 11.5 \end{array} $	18.9	9.5 9.4 9.6 7.6	24.6 24.6 23.4 23.0	. 22 23 23 24	2.5 2.4 4.4 2.0	13 7 12 13	125 114 124 251	28 38 26 69	10 21 21 11			

2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Junho



TEMPERATURA - A temperatura média do mês mostrou-se superior à normal em todo o Estado, tendo es excessos oscilado entre 1º6, em Santa Vitória, e 3º4, oschado encre 1 o, em Santa vitoria, e o , em Uruguaiana, Cruz Alta e Dom Pedrito. O valor médio mais baixo foi 11°5, e o mais alto 16°6, tendo o primeiro sido observado em São Francisco de Paula, e o segundo em São Borja. A máxima absoluta, 31°2, observou-se no dia 23, em Taquara, e a mínima absoluta foi 0°1, dia 12, em Vacaria.

GEADA — Houve formação de gea-das em todas as regiões climatológicas do Estado, apresentando-se, porém, o fenôme-Estado, apresentando-se, porem, o ienomeno de maneira mais frequente e geral na
Campanha, Serra do Nordeste, Planalte,
Missões, Vale do Uruguai e extremo sul
do Litoral. O maior número de dias com
geada foi de 4, em Dom Pedrito.

NEVE — Na estação de São Francis

co de Paula foi observada queda de neve.

no dia 11.

CHUVA - O mês de Junho apresentou-se bastante chuvoso, salvo na metade sul do Vale do Uruguai e lugares esparsos do quarto nordeste. Nalgumas localidades as precipitações foram abundantes, principalmente em Santa Rosa, Encruzilhada, Jaguarão, Marcelino Ramos, Caçapava e São Luiz Gonzaga, onde se recolheram 320.6, 319.3, 290.2, 283.1, 275.4 e 264.8 m/m; esses totais foram de ½ a 1 ½ vezes superiores aos normais. Noutros pontos os pluviômetros acusaram chuvas pequenas, especialmente em Tôrres e Uruguaiana, onde as águas pluviais recolhidas foram 59.6 e 60.0 m/m, quantidades estas bastantes inferiores às respectivas normais. A maior queda dágua em 24 horas registrou-se em Santa Rosa, no dia 27, tendo atingido a 143.4 m/m. O número de dias com indicacão pluviométrica variou de 6 a 13, tendo, porém, alcançado a 14, em Rio Grande (cidade). A intensidade máxima em Pôrto Alegre atingiu a 12.6 m/m, em 20 minutos, dia 20.

SARAIVA - Este fenômeno foi observado em Encruzilhada, por 2 vezes, e em Santiago, Cruz Alta, Palmeira e São Francis-

co de Paula, por 1 vez. INSOLAÇÃO — Os totais mensais da insolação mostraram-se inferiores aos respectivos normais, salvo no extremo oeste do Estado, onde o número de horas de sol foi praticamente igual ao normal; o maior afastamento negativo foi de 77.0 horas, em São Luiz Gonzaga. Os totais mensais da insolação oscilaram entre 84.3 e 150.3 horas, tendo o primeiro valor sido observado em São Luiz Gonzaga e o último em Bagé.

VENTO - Sopraram com maior frequência os ventos de Nordeste, Norte e Noroeste; os primeiros predominaram em 12 localidades, os segundos em 9, e os últimos em 7. Foram observadas rajadas com velocidade igual ou maior que 16 m/s em 16. estações; essas ventanias foram constatadas por 4 vezes em Tôrres, e por 3 vezes em Pôrto Alegre, Marcelino Ramos e Santa Vitória. Em Pôrto Alegre, a rajada máxima soprou da direção ESE, no dia 27, com uma velocidade de 18.7 m/s.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939

Julho

Pres- TEMPERATURA C° CHUVA M/m												
	são									CHUVA M/m		
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data ·	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data	
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	— — 994.2	12.6 12.9 13.2 12.8	18.6 19.1 19.5 18.3	7.2 7.3 7.4 7.9	26.3 26.2 26.6 25.8	19 19 19 19		26 26 24 26	15 29 31 18	9 19 19 7	21 21 21 21	
Caçapava Encruzilhada Piratiní	971.0 —	12.2 12.3 12.1	17.2 16.7 17.1	7.8 7.5 7.2	24.0 23.8 23.3	19 19 19	$0.4 \\ 0.5 \\ -0.2$	26 26 26	23 33 17	8 11 9	21 29 29	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1018.2 1019.6 1019.4 —	12.8 12.0 13.9 13.8 13.1 14.2	18.6 17.6 17.7 17.0 18.2 18.3	7.6 7.8 10.5 10.0 8.6 10.0	25.6 25.0 22.7 23.8 24.2 22.4	19 19 19 19 19	0.4 1.0 4.2 3.6 2.4 4.0	26 25 25 25 26 24	18 16 19 15 13 29	6 4 6 6 6 8	29 21 29 29 22 23	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1019.7	13.3 13.8 14.4 14.1 13.9 13.6 14.3	19.9 19.5 22.1 20.4 21.2 19.9 20.1	7.7 9.0 7.8 8.3 7.1 7.4 8.7	28.0 28.0 29.6 27.8 28.7 27.4 29.6	19 19 19 19 19 19	1.3 4.0 0.2 0.6 -0.3 0.5 1.9	29 24 24 26 26 26 26	18 18 22 22 28 15 22	6 6 6 11 15 7 12	28 28 dv. 28 28 28 28	
Uruguaiana	1014.4 — 994.7 —	13.7 13.7 13.9 12.1 12.8	19.5 19.9 20.4 19.7 20.4	8.6 8.4 8.3 6.3 6.6	27.0 27.5 28.0 26.6 26.6	17 17 16 19 19 16	2.0 1.5 1.0 1.2 1.6	26 24 24 dv. 24	21 56 44 51 29	10 48 40 22 12	21 28 28 28 28 28	
Palmeira	 991.1	12.5 12.8 13.1 13.6	18.2 19.9 20.4 20.0	7.5 6.2 6.3 8.0	25.0 26.2 27.4 27.0		$egin{array}{c} 1.0 \\ -1.6 \\ -1.8 \\ 1.2 \\ \end{array}$	24 24 ·24 24	47 63 40 19	39 55 40 9	28 28 28 28	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	966.4 940.2 —	12.5 11.8 12.9 11.7 11.2 10.3 11.2	18.4 17.7 18.7 17.0 18.0 17.1 16.8	7.5 6.7 8.0 7.0 5.2 4.2 6.3	25.4 24.0 25.4 23.6 23.4 22.8 22.4	19 17 19 17 19 19 17 19	$0.4 \\ 1.0 \\ -3.0$	24 26 24 26 24 24 24 26	47 39 35 32 17 14 48	31 17 25 16 7 5	28 28 28 28 29 29 29	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	 933.5 919.8	11.1 10.9 10.3 9.1	18.1 17.8 15.7 15.0	5.6 5.7 6.6 4.5	24.0 24.2 22.4 21.4	19 · 19 ·	$ \begin{array}{c} -1.2 \\ -1.0 \\ -0.2 \\ -1.0 \end{array} $	24 dv. 25 24	33 51 43 61	15 12 11 20	28 28 28 30	

1000) 1000 (400)V

 Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Julho



TEMPERATURA — Confrontando os valores médios da temperatura com os seus respectivos normais, nota-se que êles se apresentaram inferiores na Serra do Nordeste, Planalto, Missões e Médio e Alto Vale do Uruguai, tendo, ao contrário, em geral, se mostrado superiores nas demais zonas; os maiores afastamentos foram—1°3, em Caxias, e + 1°5, em Rio Grande. As temperaturas médias variaram de um mínimo de 9°1, em São Francisco de Paula, a um máximo de 14°4, em Taquara. Os valores extremos absolutos foram—3°0 (abaixo de zero), no dia 24, em Lagôa Vermelha e Vacaria, e 29°6, nos dias 18 e 19, em Santa Maria e Taquara, respectivamente.

GEADA — Não houve formação de geada apenas na estação de Rio Grande (cidade). Em Vacaria, foi constatada a presença do fenômeno em 15 dias.

CHUVA — No estudo comparativo dos totais mensais de chuva, nota-se que o mês em aprêço apresentou-se com precipitações de pouca frequência e de pequeno teôr. As chuvas ocorridas durante o mês verificaram-se, sómente na terceira década, não se tendo registrado a presença dágua pluvial nos primeiros 20 dias de Julho, o que constitue um fato anormal, jamais observado nestes últimos trinta anos. As maiores quantidades pluviométricas foram de 63.0 e 60.6 m/m, recolhidas em Santa Rosa e São Francisco de Paula, respectivamente. A maior altura pluvial em 24 horas foi de 54.6 m/m, ocorrida em Santa Rosa, no dia 28. A intensidade máxima de chuva consignada em Pôrto Alegre foi de 2.0 m/m, em 15 minutos, no dia 28.

INSOLAÇÃO — Comparando os totais mensais da insolação com os respectivos va-

lores normais, vê-se que êles foram inferiores nas Missões, aproximadamente iguais na parte oeste do Planalto, e superiores em todo o resto do Estado; os maiores afastamentos negativo e positivo, em horas, foram, respectivamente, 43.6, em São Luiz Gonzaga, e 62.6, em Passo Fundo. Os valores extremos globais foram 141.1 e 232.8 horas, tendo sido verificado, respectivamente, nas mesmas localidades anteriormente citadas.

VENTO —O s ventos que predominaram em maior número de localidades foram os de Nordeste, em 12, os de Leste, em 7, e os de Norte, em 6. Rajadas de 16 ou mais metros por segundo, foram observadas apenas em Vacaria, por 2 vezes, e em São Francisco de Paula, por 1 vez. Em Pôrto Alegre, a rajada máxima, originária de Oeste, soprou no dia 22, alcançando a velocidade de 15.3 m/s.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939
Agôsto

Agosto									•		
	Pres- são		7	EMP	ERAT	URA C	ļ°		CH	IUVA N	M/m
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data .	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	_ 989.2	16.6 16.8 17.0 16.4	23.0 23.0 23.6 22.3	11.0 11.4 11.1 11.5	29.8 30.8 31.6 30.2	8 14 8 8 dv.	0.9 1.0 2.0 0.9	22 22 22 22 22	166 180 128 159	31 36 51 46	29 29 20 19
Caçapava Encruzilhada Piratiní	9 67 .6	16.1 16.3 15.4	$21.3 \\ 21.0 \\ 20.5$	11.6 11.6 10.7	28.8 27.6 28.2	9 6 9	$\frac{1.8}{2.6}$ $\frac{1.2}{1.2}$	21 21 dv.	209 120 200	55 33 49	20 21 19
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1015.2	15.7 13.9 15.4 15.2 15.9 16.0	21.9 19.8 19.3 18.9 21.4 20.6	10.4 9.9 12.7 11.8 11.4 12.3	29.2 27.2 29.0 27.4 30.4 27.0	14 15 9 9 9	1.2 0.0 5.2 6.5 5.2 6.4	22 22 22 22 22 22 13	198 207 204 207 157 151	60 60 52 74 48 67	29 29 5 5 20 21
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1014.0 — — —	16.6 17.3 18.5 18.4 18.2 17.8 19.4	23.9 23.4 26.4 25.4 25.8 24.2 24.9	10.9 12.1 11.3 12.0 11.3 11.5 13.2	31.4 31.7 33.4 32.5 32.9 32.0 32.8	8 6 dv. 6 5 6 18	4.0 5.0 3.4 4.8 4.0 5.0 3.6	1.° 1.° 1.° 1.° 21	164 180 207 185 199 149 189	55 66 82 65 76 65 58	21 20 20 20 20 20 20 20 20
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	1009.6 — 990.3	17.5 17.6 18.1 15.9 17.0	23.7 24.1 24.8 26.1 26.5	12.5 12.3 12.6 8.9 9.4	30.2 31.5 32.0 31.4 31.8	6 7 7 6 19 6	1.6 1.0 1.0 1.4 2.6	22 22 22 1.° 1.°	98 162 167 123 100	36 62 54 45 32	17 17 20 31 31
Palmeira		17.2 17.6 17.9 18.0	23.5 25.0 25.0 24.6	11.7 10.9 11.6 12.1	29.8 31.2 32.0 31.8	9 8 8 7	$ \begin{array}{c} 2.0 \\ 1.8 \\ 2.0 \\ 1.2 \end{array} $	21 23 23 22	125 182 197 186	52 64 80 97	21 21 20 20
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	961.5 937.1 —	16.7 16.0 17.6 16.3 15.5 14.4 16.0	23.1 22.5 23.1 22.4 23.0 21.7 22.3	11.3 10.6 12.5 11.1 9.2 8.3 10.9	29.9 29.6 29.0 27.8 28.4 27.4 27.6	7 7 13 8 7 8 8	1.2 2.0 2.6 3.0 2.2 2.0 3.0	21 21 21 23 3 3 21	175 190 227 148 108 113 240	72 78 110 47 36 51 72	20 20 20 21 21 21 21 21
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	930.7 917.0	16.2 16.0 15.2 13.8	21.0	10.2 10.1 10.9 9.0	29.5 28.6 27.0 26.8	8 dv. 8	3.4 3.0 3.4 3.5	3 dv. 3 dv.	248 236 221 232	94 86 78 63	21 20 21 20

 Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Agôsto



TEMPERATURA — A temperatura média do mês mostrou-se superior à normal em todo o Estado, oscilando os excessos entre um mínimo de 2°2, em Santa Vitória, e um máximo de 5°3, em Santa Maria. As temperaturas médias variaram de 13°8 a 19°4, em São Francisco de Paula e Santa Maria, respectivamente. Os valores extremos absolutos foram 33°4, dias 8 e 9, em Taquara, e 0°0, dia 22, em Santa Vitória.

GEADA — Foram observadas geadas gerais na Serra do Nordeste e Campanha, e esparsas nas demais regiões. O maior número de dias com geada foi 3, em São Francisco de Paula, Dom Pedrito e Uruguaiana.

CHUVA — Estudando as somas mensais de chuva, chega-se à conclusão de que o mês de Agósto apresentou-se com precipitações frequentes e, em geral, relativamente abundantes, em especial na meta-

de Sul do Estado. As quantidades dágua pluvial estiveram superiores às normais, salvo em Encruzilhada, São Gabriel, Palmeira e Marcelino Ramos. Os excessos de maior vulto verificaram-se ao sul do Estado, no médio Vale do Uruguai, nas Missões e em pontos esparsos do quarto nordeste. Os maiores totais pluviométricos, apurados em Guaporé, Soledade, Bento Gonçalves, São Francisco de Paula, Cruz Alta e Caxias, atingiram a 248.2, 239.7, 235.8, 232.1, 227.2 e 220.9 m/m, respectivamente. A maior altura ocorrida em 24 horas alcançou a 110.4 m/m, dia 20, em Cruz Alta. A intensidade máxima registrada em Pôrto Alegre foi de 3.2 m/m, em 5 minutos, no dia 19.

SARAIVA - Foi observada saraiva, por uma vez, em Santiago e Livramento.

INSOLAÇÃO — A insolação total do mês mostrou-se superior à normal na Serra do Nordeste e parte leste do Planalto, aproximadamente igual no extremo sul do Estado, e inferior em todas as demais regiões; o maior excesso foi 25.6 horas, em Caxias, e a maior deficiência foi 45.9 horas, em Cruz Alta. Os totais mensais da insolação oscilaram entre 130.7 horas, em Santa Maria, e 206.6, em Caxias.

VENTO — Os ventos mais frequentes foram os de nordeste, norte e sueste, os quais predominaram em 12, 11 e 5 localidades, respectivamente. Em 16 cidades foram observadas rajadas de velocidade igual ou superior a 16 metros por segundo, sendo que em Santiago ocorreram por 3 vezes. Em Pôrto Alegre, a velocidade máxima foi de 21.2 metros por segundo, no dia 31, da direção ESE.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939
Setembro

Pres- TEMPERATURA C* CHUVA M/m												
	Pres- são		1		ERAT	URA C	•		CH	IUVA I	/I/m	
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data	
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	_ _ 991.4	15.4 15.7 16.1 15.1	20.6 20.9 21.5 20.2	10.8 11.0 11.3 10.6	25.5 26.0 26.8 26.0	26 26 26 26	7.6 7.0 8.2 7.1	5 13 13 13	76 96 118 78	23 32 70 17	1.° 27 27 1.°	
Caçapava Encruzilhada Piratiní		14.0 13.9 13.7	18.8 18.3 17.9	10.2 10.0 9.9	26.0 25.1 26.3	26 26 26	7.0 6.3 6.3	3 14 5	201 163 138	67 48 42	27 27 1.°	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1017.4 1017.9 1017.6	14.8 13.5 15.7 15.1 15.4 16.3	19.0 18.7 18.5 17.6 19.3 19.2	11.1 9.5 13.4 12.7 12.1 13.9	26.4 23.6 22.0 23.0 22.0 26.4	26 26 26 26 27 27	3.0 3.4 7.4 9.0 8.0 9.4	8 8 13 13 13 6	63 2 61 43 151 140	35 1 19 13 48 27	11 11 18 19 19 1.°	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1014.8	16.3 17.2 17.8 17.6 17.7 17.2 16.7		12.2 13.6 12.4 12.7 12.4 12.1 12.2	27.8 28.4 31.8 29.7 31.0 29.4 31.6	26 26 26 26 26 26 26	7.2 9.3 6.2 7.5 6.6 7.5 7.7	14 6 3 14 14 14 14	119 85 91 121 115 77 137	42 50 43 39 39 30 40	19 18 19 19 19 19 18	
Uruguaiana		16.5 16.9 17.3 17.0 17.7	22.0 22.8 23.3 24.5 25.4	12.1 12.3 12.6 11.0 11.6	28.4 28.5 29.0 32.2 21.6	25 25 25 26 26	8.0 9.0 9.5 6.4 6.2	13 5 13 dv. 2 2	106 227 245 209 146	41 64 57 65 49	27 27 18 18 18	
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	986.2	16.4 17.1 16.8 17.2		11.4 11.9 11.8 11.8	28.4 31.4 29.0 31.2	26 26 26 26	7.6 6.6 7.6 7.4	13 6 6 1.°	205 221 217 218	67 94 58 66	18 11 4 18	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	=	15.4 14.9 16.6 15.9 15.2 14.2 15.2	$21.7 \\ 20.7$	9.8 8.7	28.7 29.0 29.4 27.8 27.6 27.3 27.6	26 26 26 26 27 27 27	6.3 6.4 7.2 6.8 4.0 4.0 5.2	13 13 13 2 6 dv.	232 152 175 123 124 98 159	68 59 56 38 59 33 46	4 18 18 18 18 1.° 18	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	930.2		20.7 19.3	9.9 10.0 10.3 8.8	25.8	9 26 27 27	5.5 5.0 6.4 4.5	6 6 5 dv.	114 115 143 166	40 43 29 51	18 18 1.° 20	

2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Setembro



TEMPERATURA — A temperatura média do mês, em geral, mostrou-se superior à normal no quarto nordeste do Estado e na Campanha, e aproximadamente igual nas demais regiões; o maior excesso foi 1°5, em Taquarí. As temperaturas médias ficaram compreendidas entre 12°4 e 17°8, tendo êstes dois valores sido observados em São Francisco de Paula e Taquara, respectivamente. As temperaturas extremas absolutas foram 32°2, dia 26, em Iraí, e 3°0, dia 8, em Jaguarão.

CHUVA — O mês em revista apresentou-se com chuvas escassas e de pouca duração, a não ser no Vale do Uruguai, Missões e raros pontos da metade leste, onde foram superiores às normais. As quantidades pluviométricas de maior vulto registraram-se em São Borja, Santiago, Itaquí, Santa Rosa e Iraí, onde os totais atingiram a 245.2, 231.7, 226.5, 220.8 e 208.9 m/m; as menores, que foram de

1.9 e 42.5 m/m, verificaram-se em Santa Vitória e Rio Grande (Barra). A maior altura dágua pluvial em 24 horas registrou-se em Santa Rosa, no dia 4, com um total de 94.4 m/m. A intensidade máxima verificada em Pôrto Alegre foi de 1.8 m/m, em 10 minutos, no dia 19.

SARAIVA — Houve queda de saraiva, uma vez, em Encruzilhada e São Gabriel.

INSOLAÇÃO — Confrontando os totais mensais da insolação com os seus respectivos valores normais, observa-se que êles foram superiores apenas em pontos da metade leste do Planalto, aproximadamente iguais na Campanha, Serra do Sueste e parte média

da Depressão Central, e inferiores nas demais regiões; os afastamentos, em horas, estiveram compreendidos entre — 35.1, em Cruz Alta, e + 43.6, em Passo Fundo. Os totais extremos da insolação foram 113.6 e 196.3 horas, tendo sido observados, respectivamente, nas mesmas duas localidades anteriormente citadas.

VENTO — Houve uma grande predominância dos ventos de sueste, este e nordeste, os quais sopraram com maior frequência em 17, 12 e 6 localidades, respectivamente. Ventanias, isto é, ventos com velocidade igual ou maior que 16 m/s, ocorreram em 10 localidades, sendo que em Pôrto Alegre, o fenômeno foi observado por 4 vezes. Nessa mesma cidade a rajada máxima soprou no dia 18, da direção ESE, atingindo sua velocidade 19.9 m/s.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Outubro

Outubro Pres- TEMPERATURA C° CHUVA M/m												
	Pres- são			EMP.	ERAT	URA C	0		CH	IUVA I	M/m	
ESTAÇŌES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em 24 horas	Data	
Livramento	987.6	20.3 20.5 21.0 19.8	26.9 27.0 27.6 26.0	14.6 14.8 15.2 14.3	33.9 34.2 35.4 34.0	16 16 9 9	6.4 6.1 7.8 6.1	13 3 2 3	146 172 135 173	49 52 43 49	21 21 12 22	
Caçapava	965.8 —	19.1 14.0 18.4	25.0 24.5 24.1	14.1 14.4 13.4	$33.0 \\ 32.0 \\ 33.0$	9 9 9	7.1 8.0 6.1	5 4 6 5	191 99 283	56 29 78	12 12 12	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1013.5	19.1 17.3 19.1 18.4 18.7 18.0	24.6 22.6 22.4 21.7 23.7 20.6	14.4 13.2 16.6 16.0 14.5 15.5	34.0 31.0 27.6 29.8 31.2 26.4	9 25 20 9 9	6.0 3.4 8.8 10.0 10.0 9.8	13 4 dv. 3 dv.	77 92 71 76 44 78	24 35 32 28 18 35	22 30 12 10 11 2	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1011.9 — — —	20.3 ·21.4 22.2 22.1 22.3 22.1 21.5	26.5 26.8 29.5 28.6 29.3 28.8 27.4	15.5 16.9 15.7 16.3 16.1 16.1 16.2	35.4 35.0 37.2 35.8 37.3 36.2 36.8	9 9 16 16 16 16	9.5 11.0 8.6 9.7 7.6 9.0 8.8	3 3 3 13 dv.	32 46 51 73 111 112 193	10 18 33 22 45 39 61	2 10 2 11 10 10	
Uruguaiana		21.7 21.6 22.2 20.9 21.5	27.6 28.0 28.8 29.1 29.7	16.4 16.1 16.4 14.0 14.8	35.6 35.5 36.0 36.6 35.4	16 16 16 16 16	9.0 9.0 9.0 8.2 7.4	2 13 dv. 13 13	92 138 154 109 137	39 33 48 29 42	31 11 31 12 11	
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	983.2	20.6 22.0 22.3 21.7	27.3 29.2 29.7 28.9	14.9 15.8 15.8 16.0	35.0 36.8 37.0 37.0	16 16 16 16	7.6 7.2 7.4 8.4	13 3 3 13	132 177 282 282	57 47 90 102	11 10 10 10	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	961.0 934.6 —	20.1 19.2 20.7 19.9 18.7 17.6 19.3		14.4 13.8 15.6 14.0 12.8 11.6 13.5	35.1 33.4 36.6 34.0 31.9 31.2 34.0	16 16 16 16 16 16	7.5 7.4 11.0 7.5 5.9 3.4 6.2	5 13 13 13 3 3 3	142 157 145 93 188 83 98	40 68 52 40 89 32 26	22 10 12 11 11 dv.	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	929.2		24.3	13.8 13.5 13.4 11.5	34.4 32.6 31.0 29.0	16 16 16 16	5.9 6.4 3.8 3.0	3 3 3	111 71 90 143	41 27 36 41	22 11 11 2	

Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939



TEMPERATURA — Os valores médios da temperatura apresentaram-se superiores aos normais em todo o Estado, estando os afastamentos compreendidos entre 1°0, em Tôrres, e 3"7, em Bento Gonçalves. Os valores médios mais baixo e mais alto foram, respectivamente, 16°2, em São Francisco de Paula, e 22"3, em Santa Cruz e Santo Ângelo. As temperaturas extremas absolutas foram 37"3 e 3°0, tendo a primeira sido observada em Santa Cruz, no dia 16, e a última em São Francisco de Paula, no dia 3.

CHUVA — Examinando os totais mensais de precipitação, deduz-se que Outubro foi chuvoso, excetuando-se o Litoral, Vale do Uruguai e alguns pontos do quarto nordeste. As quantidades dágua pluvial de maiores proporções ocorreram em Piratiní, Santo Ângelo, São Luiz Gonzaga, Santa Maria, Caçapava, Lagôa Vermelha, Bagé e Dom Pedrito, que apresenelha,

taram valores mensais de 282.5, 282.1, 281.7, 192.8, 191.0, 188.4, 172.9 e 172.1 m/m, os quais excederam os normais de 1/2 a 1 1/2 vezes; os menores registraram-se em Viamão, Tapes, Pôrto Alegre e Taquara, sendo êstes lugares contemplados com 31.6, 43.8, 46.6 e 50.6 m/m, totais que ficaram abaixo dos respectivos normais. O número de dias com precipitação variou de 5 a 11, na metade norte, e de 7 a 9, na metade sul, tendo, porém, baixado a 5, em Tapes, a 4, em Viamão, e a 3, em Taquara, e subido a 12, em São Luiz Gonzaga. A maior altura dágua pluvial em 24 horas foi de 101.5 m/m, dia 10, em São Luiz Gonzaga. A intensidade máxima em Pôrto Alegre atingiu a 3.7 m/m, em 10 minutos, dia 31.

SARAIVA — Este fenômeno foi observado, uma vez, em Caxias, Encruzilhada e Taquarí.

INSOLAÇÃO — A insolação total do mês, em relação à normal, apresentou-se inferior nos extremos sul e oeste, e no centro do Estado, bem como na parte oeste do Planalto, superior na Serra do Sueste e extremo leste da Depressão Central, e aproximadamente igual nas demais zonas; os maiores afastamentos foram — 41.5 horas, em Santa Vitória, e + 15.2 horas, em Encruzilhada. Os totais observados nas diversas localidades, em horas, estiveram compreendidos entre 155.6, em Rio Grande (Barra), e 209.8, em Bagé.

VENTO — Sopraram com maior frequência os ventos de sueste, nordeste e leste, tendo os dois primeiros predominado em 13 localidades cada um, e o último em 8. Rajadas com 16 m/s ou mais, ocorreram em 17 localidades, sendo que, em várias destas, elas se manifestaram por 3 vezes. Em Pôrto Alegre, a velocidade máxima registrada foi 20.0 metros por segundo, no dia 22, da direção ESE.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939 Novembro

Novembro Pres- TEMPERATURA C° CHUVA M/m												
	Pres- são		7	ГЕМР	ERAT	URA C	,0		CI	IUVA	M/m	
ESTAÇÕES	at- mos- féri- ca mb. Média	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em	Data	
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	<u> </u>	18.3 18.6 19.2 18.1		12.6 13.1 13.2 12.8	30.2 29.8	19 21 19 19 18 19	5.0 5.0 5.2 4.7	13 13 13 13		66 57 38 25	7 7 26 7	
Caçapava Encruzilhada Piratini	964.3 —	17.0 16.4 16.5	$22.7 \\ 22.1 \\ 22.1$	12.0 12.1 11.4	27.4 27.0 28.4	19 29 19	$3.0 \\ 3.1 \\ 3.1$	13 13 13	218 159 101	67 56 24	7 26 7	
Jaguarão	$1011.0 \\ 1011.5$	18.0 16.8 18.3 18.1 18.1 18.7	24.2 23.1 22.1 21.3 23.2 21.9	12.6 11.7 15.1 15.2 13.8 16.0	32.0 31.4 26.4 25.9 26.6 27.4	19 19 19 19 19 20	5.0 5.0 7.8 10.4 7.6 10.0	28 24 14 13 13 12	86 78 112 84 85 176	53 55 31 27 31 35	3 3 18 3 7 dv.	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1009.5	19.1 20.2 20.7 20.5 20.3 20.4 19.4	25.0 24.9 27.4 26.7 27.5 27.1 25.3	14.7 16.2 14.6 15.0 13.7 14.3 14.0	30.2 29.4 32.6 31.0 33.3 31.4 30.4	1.° 19 19 29 1.° 29 29 19	9.0 10.6 8.6 8.5 6.4 7.5 6.8	13 11 24 13 14 13	179 207 177 170 171 172 162	86 64 47 63 63 60 62	7 6 7 7 7 26	
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	1006.8 — 985.0	19.9 20.0 20.4 19.9 20.4	26.4 26.6 27.1 27.4 28.2	13.9 14.1 14.6 14.2 14.4	32.4 33.5 33.5 33.2 33.4	29 29 29 24 29	5.4 6.2 6.5 6.2 8.4	13 14 14 14 14	56 83 167 265 287	20 47 62 65 64	26 26 3 8 26	
Palmeira Santa Rosa Santo Angelo São Luiz Gonzaga	982.2	18.9 19.9 20.2 19.6	25.7 26.8 27.3 26.4	13.1 14.0 14.0 14.2	31.4 23.4 34.5 34.4	29 29 29 29	6.0 7.6 6.6 5.6	14 14 14 14	160 286 257 210	43 54 46 66	26 25 26 26	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	956.6 932.2 —		24.0	12.5 12.1 14.1 12.7 11.9 10.9 11.8	31.0 31.2 31.0 30.2 28.7 29.3 30.6	29 29 29 29 29 29 29	4.6 4.4 5.2 5.0 4.0 3.0 5.2	14	195 175 259 247 378 281 279	47 61 70 58 99 52 78	7 26 7 26 26 3 26	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula		17.5 16.3	23.9		31.5 31.4 28.0 25.8	29 29 29 30	3.9 5.0 5.0 4.5	dv.	231 253 258 243	53 69 70 49	7 7 7	

Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939
 Novembro



TEMPERATURA — A temperatura média do mês mostrou-se inferior à normal, salvo num ou noutro ponto do quarto nordeste do Estado, onde foi aproximadamente igual; o maior afastamento negativo foi 2"3, em São Luiz Gonzaga. Os limites entre os quais oscilaram as temperaturas médias foram 14"3, em São Francisco de Paula, e 20"7, em Taquara. A máxima absoluta, 34"5, foi registrada em Santo Ângelo, no dia 29, e a mínima absoluta, 3°0, foi observada em Caçapava e Vacaria, nos dias 13 e 14, respectivamente.

CHUVA — Considerando os totais mensais, verifica-se que as precipitações de Novembro foram abundantes no quarto nordeste e pontos das Missões, da Serra do Sueste e da Campanha, onde os valores ficaram acima dos normais. Nas demais localidades do Estado, as chuvas foram pequenas. Os maiores totais pluvic-

mais localidades do Estado, as chuvas foram pequenas. Os maiores totais pluvicmétricos ocorreram em Lagôa Vermelha, Marcelino Ramos, Santa Rosa, Vavaria e Soledade que atingiram a 378.4, 287.3, 285.8, 281.0 e 279.4, tendo excedido os normais de
1 1/2 a 2 vezes. As localidades que tiveram maior número de dias com chuva foram
Marcelino Ramos, com 14, Iraí e Vacaria, com 15, Caxias, com 17, e São Francisco de
Paula, com 19. A maior altura dágua pluvial verificada em 24 horas, foi de 99.4 m/m,
no dia 26, em Lagôa Vermelha. A intensidade máxima observada em Pôrto Alegre atingiu a 18.1 m/m, em 20 minutos, no dia 18.

SARAIVA — No decorrer do mês foram observados 3 dias com saraiva em Taquara, 2 dias em Vacaria e 1 dia em Santa Maria, Guaporé e Lagôa Vermelha.

INSOLAÇÃO — A insolação total do mês mostrou-se inferior à normal, salvo na parte leste do Planalto, na Serra do Nordeste e no extremo sul do Litoral, onde os valores observados foram aproximadamente iguais aos normais; o maior afastamento negativo foi 57.6 horas, em São Luiz Gonzaga. Os totais de horas de sol estiveram compreendidos entre 172.6, em Cruz Alta, e 273.6, em Santa Vitória.

VENTO — Sopraram com maior frequência os ventos de sueste, seguidos pelos de sul e leste; os primeiros predominaram em 16 localidades, e os dois últimos em 6 e 5, respectivamente. Foram observadas rajadas com velocidade igual ou superior a 16 m/s em 10 estações meteorológicas, sendo que na de Pôrto Alegre, ocorreram por 5 vezes. Nesta última estação, a rajada máxima soprou no dia 17, da direção leste, alcançando sua velocidade 19.2 m/s.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

1. Pressão atmosférica, Temperatura e Chuva — 1939

Dezembro

Pres- TEMPERATURA C° CHUVA N										
ESTAÇÕES mos féri ca m Méd	lédia	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Total	Maior altura em	Data
Livramento	20.4 20.7 20.9 19.9	27.7 27.6	14.4 14.4 14.9 14.0	32.7 33.8 33.6 33.6	31 31 31 31	6.2 6.7 6.6 5.9	6 5 5 6	132 -71 85 39	34 35 31 19	4 5 4 5
Caçapava	18.7 18.0 18.0	23.2	13.7 13.5 12.9	31.4 30.5 30.2	31 31 31	5.6 6.4 4.3	6 6 6	97 115 87	45 30 24	20 20 24
Jaguarão — Santa Vitória 1012 Rio Grande (Cidade) 1013 " (Barra) 1013 Tapes — Tôrres —	1 19.7	25.6 23.7 22.5 24.1	13.4 12.2 16.6 16.3 15.2 16.5	33.0 34.2 28.8 28.2 29.0 25.2	31 31 30 30 30 20	4.6 2.4 8.4 8.5 9.2 12.4	. 6 6 6 5 29	90 24 34 25 36 182	25 10 16 12 30 54	24 1.° 20 20 5 12
Viamão (C. T. R.)	$egin{array}{c c} 20.9 \\ 21.2 \\ 21.2 \\ 21.3 \\ 21.2 \end{array}$	25.4 28.0 27.3 28.0 27.7	15.0 16.1 15.1 15.3	32.8 34.6 33.6	10 31 31 31 31 31 31	9.0 10.7 9.2 10.4 8.3 9.0 9.0	8 8 6 6 8 6 dv.	132 167 118 123 154 82 119	49 104 30 56 73 41 37	20 19 . 23 20 20 20
Uruguaiana	22.2	29.0 29.2 29.8	16.1 16.7 15.8	35.5 36.0 36.2	31 31 31 31 31	7.6 9.2 10.0 9.6 10.0	5 5 6 6	70 67 92 191 252	36 20 21 43 109	20 4 18 4 3
Palmeira — Santa Rosa — Santo Angelo — São Luiz Gonzaga 982	19.6 21.8 21.8 21.8	28.4 28.9	16.1 15.7	$\begin{vmatrix} 34.6 \\ 36.0 \end{vmatrix}$	31 31	10.0	6 6 6 5	137 254	41 63 168 42	1
Santiago	.6 19.9 .1 19.4 18.9	25.2 25.5 25.1 25.1 25.1 23.7	13.3 14.7 14.2 13.3 11.6	32.0 32.0 31.6 31.0 31.0	31 31 31 18 18	6.6 8.2 7.5 6.5 5.4	5 dv. 6 29 29	133 189 170 162 173	51 38 82 41 54 55 52	1 2 3 1
Guaporé Bento Gonçalves 927 Caxias 927 São Fco. de Paula 913	17.8	24.6	13.0	31.2 29.6	31 31	7.0	6	129 160	67 43 48 61	2 2

2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado — 1939 Dezembro



TEMPERATURA — Os valores médias da temperatura mostraram-se inferiores aos normais em todo o Estado, tendo os afastamentos oscilado entre 1°2, em Vacaria, e 2°8, em Santa Maria e Tapes. As temperaturas médias estiveram com-preendidas entre 14°7, em São Francisco de Paula, e 22°5, em São Borja. As temperaturas extremas absolutas foram 36°4, dia 31, em São Luiz Gonzaga, e 2°4, dia 6, em Santa Vitória.

CHUVA - Analisando-se os totais mensais de precipitação, observa-se que foram superiores aos normais no quarto nordeste, e em pontos das Missões e, em

DEPARIAMENTO ESTADUAL

DE ESTATISTICA

HAT MAS FULLIFICATION COMPANY AND ADDRESS AS PRICE DEPARTAMENTO CONTRACTION

HAT MAS FULLIFIED AND ADDRESS AS PRICE DEPARTAMENTO CONTRACTION

HAT MAS FULLIFIED AND ADDRESS AS PRICE DEPARTAMENTO CONTRACTION

MATERIAL PROPERTY AND ADDRESS AS PRICE DEPARTAMENTO CONTRACTION

MATERIAL PROPERTY AND ADDRESS AS PRICE DEPARTMENT AND ADDRESS AS PRICE dia 19.

SARAIVA — O fenômeno verificou-se, por duas vezes, em São Francisco de Paula e, por uma vez, em Encruzilhada.

INSOLAÇÃO — A insolação total do mês mostrou-se inferior à normal, salvo na parte leste do Planalto e no extremo sul do Litoral, onde foi aproximadamente igual; o máximo afastamento negativo atingiu 94.6 horas, tendo sido observado em Pôrto Alegre. Os totais mensais da insolação variaram de um mínimo de 162.3 horas, em Caxias, a um máximo de 287.6 horas, em Santa Vitória.

VENTO — Os ventos que sopraram com maior frequência foram os de sueste, leste e nordeste, que predominaram em 17, 9 e 6 localidades, respectivamente. Ventanias, isto é, rajadas com velocidade igual ou superior a 16 m/s, foram observadas em 7 localidades, tendo o maior número de vezes, 4, sido registrado em Pôrto Alegre: Nesta última localidade, a velocidade máxima constatada foi 17.9 m/s. nos dias 23 e 25, da direção leste.



2. Descrição dos principais fenômenos meteorológicos ocorridos no Estado - 1939 (Resumo do ano)



TEMPERATURA — Confrontando valores médios anuais das temperatur observadas nas diversas estações com seus respectivos valores normais, notam o seguinte: afastamentos negativos de 0 e 0°1, em Uruguaiana e Caxias, respect vamente; diferenças nulas em Bagé, Sa ta Vitória e Tapes; afastamentos posit vos em todas as demais localidades, osc lando as diferenças entre 0°3, em R Grande (cidade) e Itaquí, e 1º3, em T quari. A temperatura média mais elev da foi de 20°4, em São Borja, e a mende 14°5, em São Francisco de Paula. valores extremos absolutos foram 40°4, d 30 de Janeiro, em Taquara, e - 3º0 (aba xo de zero), dia 24 de Julho, em Lago Vermelha e Vacaria.

GEADA — De todas as estações o Rêde Meteorológica, apenas a de Ri Grande (cidade) não registrou a corrê cia do fenômeno; nas demais estações, o número de dias com geada variou o

1, em Tôrres e Pôrto Alegre, a 25, em Vacaria.

NEVE — A estação de São Francisco de Paula foi a única que observou queda de n ve; o fenômeno ocorreu no dia 11 de Junho.

CHUVA — Em relação às normais, no ano de 1939, as chuvas, mostraram-se inferires na metade sul do Estado, salvo em Caçapava, Encruzilhada, Dom Pedrito e Pirati e, em geral, superiores na metade norte, principalmente no Alto Vale do Uruguai, na Missões e no Planalto. As maiores quantidades pluviométricas, que se verificaram e São Francisco de Paula, Santa Rosa, Santo Angelo, Soledade e São Luiz Gonzaga, alca çaram, respectivamente 2528.7, 2250.2, 2183.8, 2140.9 e 2080.2 m/m; com exceção d São Francisco de Paula, cujo total ficou aproximadamente igual ao normal, os demais fram superiores de 10 a 30 %. A altura máxima de chuva em 24 horas foi de 168.0 m/m observada em Santo Ângelo, no dia 3 de Dezembro. O maior número de dias com chuv registrou-se em São Francisco de Paula, no total de 158, e o menor em Tapes, com

SARAIVA — Houve queda de saraiva em 16 localidades, tendo o maior número de vezes, 6, ocorrido em Encruzilhada.
INSOLAÇÃO — Confrontando os to-

tais anuais da insolação registrada nas diversas estações dotadas de heliógrafo com os respectivos normais, notamos: excessos de 34.5 e 29.7 horas, em Passo Fundo e Santa Vitória, respectivamente; diferença praticamente nula em Uruguaiana; afas-tamentos negativos em todas as demais localidades, oscilando as diferenças entre 38.0 horas, em Bagé, e 389.8 horas, em São Luiz Gonzaga. As somas totais de horas de insolação estiveram compreendidas entre 1939.1, em Cruz Alta, e 2558.9, em Santa Vitória.

VENTO — Os ventos que sopraram com maior frequência foram os de sueste, nordeste e leste, os quais predominaram em 15, 11 e 6 localidades.



II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939
Valores do mês de Janeiro

			i CS UO	mes (ac dui	10110					
	-			1	NÚME	RO D	E DIA	S DE	3	VE	ITO
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva .	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento	- - 71	_ _ 142	_ _ _ 269	4 6 6 9	5 4 7 3	6 2 0 2	0 0 0 0	11 12 11 11	9 6 7 4	2.9 2.1 1.6 2.0	SE S NE SE
Caçapava Encruzilhada Piratiní	79 —	138	268	11 9 6	6 3 7	0 2 2	0 0 0	11 12 9	9 5 10	3.1 1.4 3.4	NE SE SE
aguarão	73 76 81 —	93 86 82 —	259 267 239 —	5 4 5 5 2 8	6 3 5 4 3	3 1 1 0 0 17	0 0 0 0 0	9 15 10 6 11 5	11 2 10 8 4 7	4.3 2.1 3.7 2.8 4.2 3.5	SE NE NE ENE NW NE
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) laquara aquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	74 71 — — — 81	98 99 — — — — — — — 120	249 276 — — — — — 218	8 12 9 6 11 10 10	1 3 6 6 10 2 5	1 0 0 0 2 0 6	0 0 0 0 0	0 8 12 9 5 2 3	6 6 13 10 9 6 13	2.2 3.0 2.3 2.9 0.9 -	SE ESE E NE NE NE
Uruguaiana	66 — 85 —	138	259 — 209 —	7 3 6 13 13	4 6 9 3 10	0 0 0 3 0	0 0 0 0	4 7 10 3 4	9 9 10 8 4	2.0 3.5 2.3 0.4 1.8	SE SE SE E E
PalmeiraSanta RosaSanto AngeloSao Luiz Gonzaga	- - 71	— — 114	_ _ _ 247	4 8 10 8	11 8 9 10	1 1 0 1	0 0 0 0	10 11 8 4	11 2 9 4	1.9 1.0 0.4 2.9	SW SW S
Santiago	=	— — 123 55 — —	210 244 	10 9 8 10 11 5 9	12 8 1 7 3 8 13	3 0 1 1 0 7 0	0 0 0 0 0 0	4 8 8 5 10 1 14	8 9 15 7 14 7 3	3.1 1.4 3.9 2.3 2.2 2.4 2,9	SE NE NW NE N
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	_	— 103 46	224	12 8 11 10	8 6 7 8	0 0 2 5	0 0 0 0	5 10 4 5	10 12 7 10	2.5 0.7 1.9 1.4	SE SE N

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Fevereiro

					NÚME		E DIA	S DE	3	. VEN	ITO
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento	_ - 73	109	_ _ _ 240	6 8 8 5	4 6 9 1	6 3 0 0	0 0 0	16 9 10 13	5 6 8 4	2.9 2.4 1.8 2.5	N S
Caçapava Encruzilhada Piratiní	79 —	74 —	218 —	10 11 8	3 7 4	0 5 1	, 0 0 0	10 9 6	9 4 · 7	3.3 1.3 3.3	s
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	76 76 80 —	— 77 80 79 —	249 . 223 229 —	6 9 9 8 4 12	4 2 6 4 0 5	1 0 0 0 0 0 10	0 0 0 0 0	9 14 11 3 7 5	6 2 3 1 3 11	3.8 2.3 3.7 3.2 3.4 3.8	N N EN
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	/ =	73 87 — — — — 96	189 210 — — — — — — 181	10 11 9 9 14 9	5 4 4 4 8 2 4	2 0 0 0 8 0 3	0 0 0 0 0	1 5 10 8 6 5 3	11 9 14 13 9 9	1.7 3.0 2.2 2.9 1.2 1.4 2.1	N_
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	71 — 86 —	114 — 72 —	239 — 187 —	10 8 7 15	4 6 6 4 10	0 0 0 1 3	0 0 0 0	11 9 12 1 3	4 10 5 10 13	2.1 4.2 2.5 0.5 2.2	S
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	=	- - 87	- - 195	8 7 7 9	9 7 5 8	1 3 0 0	0 0 0 0	8 11 6 4	9 4 6 6	2.3 0.7 0.1 2.9	S N N
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	85	90 52 —	175 176 176	7 8 11 10 8 10 11	7 7 4 8 2 3 10	1 0 0 0 0 12 1	0. 0 0 0 0	1 5 8 6 7 0 7	10 11 12 7 11 22 1	3.9 1.6 3.6 2.2 2.1 1.9 3.0	S N N S
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	82 85	- 65 42	171	11 10 17 16	6 7 10 7	0 1 7 9	0 0 0 0	4 6 5 3	11 14 8 11	2.2 1.1 2.2 1.4	SSS

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Março

				N	ÍÚME	RO DI	E DIA	S DE		VEN	ТО
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva ·	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	_ _ _ 77	_ _ _ 98		6 7 7 8	2 1 4 1	2 3 1 1	0 0 0 0	15 14 12 13	5 7 7 4	2.1 1.5 1.0 1.9	SE N NE SE
Caçapava Encruzilhada Piratiní	80 -	82 —	198	6 10 7	3 6 1	$\begin{bmatrix} 2\\3\\10 \end{bmatrix}$	0 0 0	8 8 7	12 7 12	2.4 1.7 2.6	S SE SE
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " " (Barra) Tapes Törres	78 80 85 —	68 70 51 —	233 222 215 —	9 10 11 10 3 16	9 3 5 1 0 13	9 3 5 1 0 13	0 0 0 0 0	5 15 11 3 5 3	12 3 2 8 5 12	3.0 1.8 3.2 2.8 2.8 3.5	SE E NE ENE NW NE
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	=	56 72 — — — — —	144 151 — — — — — 173	13 14 16 11 11 6 9	6 2 2 4 13 6 9	6 2 2 4 13 6 9	0 0 0 0 0 0	2 4 2 9 5 2 2	10 11 21 12 11 11 11	1.5 1.7 1.5 1.6 1.0 1.2	SE ESE E NE NE NE
Uruguaiana	76	103	235 — — 139 —	6 7 9 16 16	0 4 6 7 3	0 4 6 7 3	0 0 0 0	3 12 9 0	8 12 8 12 9	2.3 2.8 1.9 0.3 1.4	SE E SE SE
Palmeira	=	_ _ 39	_ _ _ 183	8 10 6 8	2 2 8 6	2 2 8 6	0 0 0 0	7 10 6 3	14 7 15 9	1.8 1.1 0.2 2.5	NW S SW W
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	84 87	74 50 —	 144 144 	10 9 10 8 10 7 14	3 0 3 3 1 13 7	3 3 3 1 13 7	0 0 0 0 0 0	9 5 2 1 6 0 4	8 13 17 7 16 27 5	2.1 1.5 4.1 2.4 2.6 2.1 2.7	S NE NW SE NW
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	86	51 22		14 11 18 18	1 4 12 9	1 4 12 9	0 0 0	2 3 2 0	11 17 13 18	1.6 0.7 1.9 1.2	SE

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Abril

valores do mes de Abril NÚMERO DE DIAS DE VENTO											
					NÚME	RO D	E DIA	S DE		VE	OTV
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento	<u>-</u>	 59	_ _ 185	7 5 5 6	1 0 3 0	0 1 0 2	3 3 2 1	16 10 14 14	6 11 10 6	3.4 1.8 1.2 2.1	N S
Caçapava Encruzilhada Piratiní	79	55 —	186	9 8 8	1 4 3	0 3 7	2 2 2	10 16 10	10 8 10	3.1 1.6 2.5	S
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	78 78 80 —	58 67 80	220 195 186 —	9 - 10 12 8 8 12	6 2 2 0 0 3	1 0 1 0 0 0 18	0 0 0 0	7 15 12 9 12 8	7 3 7 8 6 6	3.0 2.3 3.5 4.5 3.8 4.9	SW SW N WSW
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	81 77 — — — 82	52 42 — — — — 68	184 182 — — — — — 170	12 10 9 8 11 11 9	4 2 1 2 6 3 0	0 1 3 5 11 17 8	1 0 2 1 2 2 1	12 11 9 9 9 8 9	9 9 12 12 13 15 11	1.5 1.8 1.9 1.8 0.8 1.2 1.5	SW S S
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	73 — 89 —	87 — 45 —	188 — — 183 —	8 7 9 7 9	3 1 3 1 3	0 4 0 15 13	2 2 2 0 2	10 12 12 3 2	8 11 8 7 6	2.5 3.4 2.0 0.3 1.6	S S
Palmeira		_ _ _ 26	_ _ _ 187	7 4 7 7	6 2 1 3	0 5 2 2	2 3 3 2	14 20 12 12	9 5 11 8	1.6 0.4 0.2 2.6	NV S NI
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	82 87 —	68 39	187 192 ———————————————————————————————————	4 8 4 7 8 5 8	3 4 0 4 0 1 6	5 1 6 5 0 14 13	3 3 2 4 5 3	1 11 14 11 16 1 13	11 12 12 11 11 10 5	2.4 1.8 3.4 2.5 1.6 1.4 2.8	S
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	81 86	54 38	195	8 9 11 16	2 3 3 3	2 4 8 9	3 2 3 4	9 11 11 9	11 12 8 13	1.9 0.7 2.1 1.4	SSS

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Maio

Valores do mes de Maio NÚMERO DE DIAS DE VENTO												
	4		_	N	ÚME	RO DE	DIA	S DE		VEN	то	
ESTAÇÕES	Umidade relativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante	
Livramento	— — 84	_ _ 48	_ _ 172	5 9 7 8	2 1 4 0	7 11 1 6	2 2 0 0	8 6 7 5	9 11 10 3	1.7 1.3 0.9 1.9	E N NE E	
Caçapava Encruzilhada Piratiní	83		150 —	10 8 9	2 3 3	6 10 18	0 0 0	5 9 2	14 7 17	2.8 1.3 2.4	E SE N	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	81 85 88 —	36 41 35 —	193 163 155 —	5 6 9 5 4 6	1 0 2 0 2 3	10 10 5 4 6 19	0 0 0 0 0	6 14 8 2 6 3	12 6 8 8 10 7	2.4 2.4 2.0 2.1 4.3	SE NE NE NW NE	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	=	36 41 — — — — 54	154 136 — — — — — — 129	7 10 7 8 10 9	1 3 4 4 5 6 4	9 8 8 10 8 17 7	0 0 0 0 0	5 8 1 7 3 1	9 8 16 14 10 14 14	1.4 1.1 1.9 1.1 0.8 0.8 1.9	SW E E NE NE NE	
Uruguaiana Itaqui São Borja Iraí Marcelino Ramos	91	62 - 35 -	172 — 142 —	7 7 8 8 11	3 5 5 3 4	4 5 3 18 19	0 0 0 1	8 9 9 0 3	8 10 9 8 8	1.8 2.7 2.5 0.3 1.3	SE E SE E	
Palmeira	: =	- - - 14	155	7 8 9 10	6 6 8 5	10 13 2 5	1 0 0 0	8 11 4 7	9 5 15 9	1.8 0.7 0.6 2.8	SE SE NE	
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	. 85 . 89 . —	62 25 —	— 165 163 — —	10 9 10 10 9 7 9	7 4 6 6 2 3 7	12 0 4 8 0 18 5	0 0 0 0 1 2 0	1 8 7 6 12 3 11	19 16 12 9 15 16 7	2.7 1.6 3.7 2.4 1.8 1.8 3.1	SE SE NE NW N N N N N N N N N N N N N N N N	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	84		177	8 8 9 12	4	2 15 10 14	0 1 1 2	3 9 11 6	14 10 7 19	0.7	NE NW	

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Junho

Valores do mês de Junho NÚMERO DE DIAS DE VENTO												
	1.]	NÚME	RO D	E DIA	AS DE	3	VE	OTO	
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante	
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	— — 86	— — 48	 150	9 9 7 10	6 5 6 1	5 8 1 6	2 4 2 3	8 8 9 10	14 11 12 9	2.2 1.5 1.0 1.9	SE N NE NE	
Caçapava		37 —	128	9 11 11	2 4 3	4 9 4	0 0 1	8 13 5	13 10 13	2.2 1.7 2.9	N N N	
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	84 88 90 —	26 29 41 —	136 120 104 —	13 13 14 13 8 6	7 5 4 1 5 2	10 2 4 3 3 10	2 2 0 0 0	2 8 5 1 9 8	16 7 13 13 7 8	3.3 3.0 3.0 2.6 2.3 4.6	SW N NE N W	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	85 83 — — — 84	35 18 — — — — — 55	130 119 — — — — — — 112	9 10 9 7 10 11 9	4 1 2 3 3 1 4	5 8 6 8 10 16 11	0 0 0 0 1 1	4 10 0 3 7 0 2	10 18 18, 15 14 15 16	1.5 1.3 2.3 1.6 5.0 1.2 1.9	NW W N S NE N	
Uruguaiana	85 — 91 —	48 — 24 —	114 	6 8 6 9 11	6 5 5 2 7	4 5 3 15 19	1 2 1 0 1	5 8 7 0 1	10 16 14 15 6	1.9 2.8 2.7 0.3 1.2	S E N E NW	
Palmeira	- - 84	_ _ _ 38	— — 84	7 7 6 7	6 7 8 3	11 8 4	2 1 3 0	3 7 9 4	9 11 13 12	1.8 0.8 0.9 2.3	NE NE SW N	
Santiago	86 85 —	41 23 —	100 115 —	7 7 6 8 9 10 8	6 7 3 0 1 2 3	6 0 8 8 2 20 7	1 3 0 0 3 1 0	0 8 4 5 14 3 7	15 14 17 11 12 14 8	2.1 1.7 3.3 2.6 1.6 1.2 2.8	S N NW NW NW NW	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	- 85 87	— 39 24	133	11 10 13 13	1 1 3 1	3 9 9 10	1 1 1 2	2 3 5 5	14 13 10 13	2.2 0.7 2.1 1.4	S N NW NW	

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Julho

	A.		-	N	ÚMEI	RO DE	DIA	S DE		VEN	то
ESTAÇÕES	Umidade re lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento	- - 82		_ _ _ 188	3 4 2 4	0 0 0 0	3 5 3 1	5 5 3 4	11 16 15 19	6 7 7 5	1.8 1.5 0.6 2.1	SE N NE NE
Caçapava Encruzilhada Piratiní	77	— 49 —	187	5 6 4	0 0 0	5 6 4	2 6 5	15 21 13	10 3 6	2.3 1.0 2.8	N NW SW
Jaguarão	83 83 88 —		202 196 186 —	4 5 5 5 6	1 0 0 0 0 0	8 3 5 4 4 9	4 4 2 0 3 1	11 16 14 5 15	7 5 5 3 5 3	3.0 2.2 2.7 2.7 1.9 4.5	SW N NE WSW SW S
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	80 -	45 39 — — — — 69	188 179 — — — — — — — — 172	555555	4 0 0 0 0 0 0	7 11 9 5 3 19 4	2 1 2 2 2 2 2 2	12 11 8 11 15 2 7	5 5 12 6 4 8 6	1.8 0.9 2.2 1.5 0.7 1.3 1.8	NW W NE E NE E
Uruguaiana	$\frac{\cdot}{90}$	54 — 31 —	200 — 147 —	5 3 5 8 7	0 1 2 0 2	5 3 3 22 23	5 3 4 2 1	13 16 18 0 5	5 7 8 10 2	2.3 3.4 2.3 0.4 1.7	E SE E E
Palmeira Santa Rosa Santo Angelo São Luiz Gonzaga	: =	- - 53	141	2 2 1 5	3 0 1 0	3 10 0 4	2 3 6 2	11 17 18 15	4 8 8 8	$ \begin{array}{c c} 1.7 \\ 0.7 \\ 0.8 \\ 2.4 \end{array} $	SE NE SW NE
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	. — . 83 . 84 . —	17	173 233 —	5 4 5 4 5 7 6	2 0 0 3 0 0 0	6 0 8 3 0 8 6	3 5 4 2 7 15 6	0 16 14 16 17 17 18	16 10 9 8 9 6 4	$\begin{array}{ c c c }\hline 1.0 \\ 2.0 \\ \end{array}$	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	81		199	6 7 7 7	0 0 0	0 11 8 7	6 4 5 9	9 12 12 8	6	0.6	NE NE

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939

Valores do mês de Agôsto											
	1				NÚME	RO D	E DI	AS DE	2	VE	NTO
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento	79	88	— — — 155	11 12 10 11	5 5 6 2	1 4 0 1	1 3 1 1	12 11 8 13	10 13 11 8	2.6 2.3 1.3 2.7	SE N NE NE
Caçapava Encruzilhada Piratiní	79	64	159	12 12 12	6 7 4	2 7 3	1 0 1	13 11 6	11 11 15	2.8 2.3 2.8	NE NE N
Jaguarão	82 86 89	43 34 43 —	 167 139 141 	9 - 10 12 9 9 6	5 3 2 2 1 1	6 1 6 4 8 22	2 2 0 0 0 0	6 11 6 3 10 4	13 7 10 12 8 8	4.0 3.5 2.7 3.0 2.1 5.1	W N NE NNE NW NE
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	=	51 49 — — — — — 117	165 159 ——————————————————————————————————	9 13 6 8 10 10 9	8 3 2 3 4 4 4	9 1 2 7 7 11 4	1 0 0 0 0 0	6 11 12 7 8 4 4	12 11 11 13 10 16 18	1.2 1.4 1.8 1.9 0.9 1.2 3.3	NW E E NE NE
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos		72 — — 52 —	166 — 184 —	10 6 10 8 6	5 6 6 1 1	4 4 0 16 23	3 1 1 0 0	7 11 10 0 4	9 10 8 11 6	2.9 3.4 3.2 0.4 0.1	SE E NE N SW
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga		- - 86	162	4 6 7 7	4 5 3 1	0 7 0 0	0 0 0 1	9 19 15 9	4 8 10 11	1.9 0.9 1.6 2.8	NE SE N
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	78 78 78 —	_ 117 91 _ _	— 135 195 — —	8 10 7 7 4 5 8	6 9 5 2 1 1 6	1 0 2 3 0 8	2 1 0 0 0 1 0	0 9 6 19 17 10 12	14 16 18 9 6 9	2.6 1.7 4.2 2.7 0.8 0.8 2.6	N SE N NE NW NW
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	73	88 100	207	9 7 8 9	4 2 5 5	1 1 4 5	1 1 2 3	10 12 14 6	9 11 10 10	1.8 0.8 2.2 1.1	S NE NW W

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS

VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939
Valores do mês de Setembro

valores do mes de Setembro												
				N	NÚME	RO DI	E DIA	S DE		VEN	ТО	
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante	
Livramento	 84	— — — 59	 159	8 5 8 7	1 1 2 0	0 3 0 2	0 0 0 0	7 7 3 7	11 9 13 8	2.8 2.4 1.8 2.5	SE S NE SE	
Caçapava Encruzilhada Piratiní	85 —	- 42 -	1 <u>65</u>	6 12 10	1 2 1	3 7 6	0 0 0	9 7 2	14 9 22	4.4 3.1 3.2	E SE SE	
Jaguarão	1 -	46 47 61 —	167 138 156 —	5 3 10 7 10 12	1 0 2 1 0 2	5 3 0 1 0 19	0 0 0 0 0	7 9 6 3 10 2	15 9 14 8 7 13	3.8 2.8 3.4 3.2 2.7 4.8	SE E SE E NE NE	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	79	51 49 — — — — 59	129 136 — — — — — — 146	8 9 7 10 12 9 10	2 2 2 1 2 2 2 0	1 1 3 8 1 4 3	0 0 0 0 0 0	3 4 10 5 4 2 1	13 10 10 13 10 15 15	2.7 2.3 2.1 3.2 1.6 1.2 2.0	SE ESE SE NE E	
Uruguaiana	91	63 - 52 -	153 — — 155 —	9 9 10 13 8	2 4 4 4 5	1 3 3 2 14	0 0 0 0	9 10 9 6 0	12 12 11 11 11 7	3.4 3.5 3.3 0.6 0.5	SE E SE E NW	
Palmeira	: =	- - 84	162	6 7 7 8		0 5 0 1	0 0 0 0	15 12 12 12 11	3 11 10 11	1.4	SE	
Santiago	83		114		4 2 3 0 3 1	0 0 6 0 13	0 0 0 0 0 0		14 16 8 14 13	6.9 3.1 2.3 1.1 1.9	SE SE NE SW N SE	
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	84			12 10 14	1 2	8 13	0 0	7 5	12 12	$\begin{array}{c c} 2 & 0.9 \\ \hline 0 & 2.6 \end{array}$	SE SE	

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Outubro

		1 4101	es uo		NÚME		E DL	AS DE	7	VE	OTO
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	_ _ 77	 88	 210	8 9 9 9	6 5 7 0	0 2 0 1	0 0 0	12 9 9 10	9 8 7 8	2.1 3.1 1.5 2.8	SE N NE NE
Caçapava Encruzilhada Piratiní	81 —	73 —	204 —	8 8 11	4 4 7	4 2 3	0 0	12 13 3	11 9 14	3.7 2.1 3.3	NE SE SE
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	84 85 87 —	49 54 52 —	172 193 156 —	8 - 7 - 7 - 6 - 5 - 6	5 0 4 1 2 3	3 4 2 2 0 6	0 0 0 0	8 7 8 2 9 4	13 9 14 13 3 9	4.9 2.8 4.3 4.6 3.2 5.1	NE NE NE NE NE
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	78 74 — — — — 82	68 70 — — — — 102	165 179 — — — — — 181	4 9 3 7 9 6 11	7 4 3 3 6 5 3	2 1 0 2 0 1 0	0 0 0 0 0	5 6 11 5 8 2	9 9 7 15 9 16 18	2.4 1.9 2.0 3.5 1.4 1.2 2.8	SE ESE E SE NE E E
Uruguaiana	73 — 87 —	100 — 69 —	196 — 177 —	8 10 8 11 7	4 6 6 6 5	1 0 0 0 0 6	0 0 0 0	7 14 10 5 2	6 9 6 8 4	3.5 3.0 3.1 0.8 1.2	SE E NE E E
Palmeira	- - 78	- - 90	— — 90	5 7 7 12	6 4 7 10	1 1 0 0	0 0 0 0	13 12 11 4	7 4 12 6	2.2 1.6 1.7 2.8	SE E SE NE
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	75 74 —	88 72 —	88 72 —	8 7 5 7 6 6 9	7 6 0 0 4 4 6	5 0 0 3 0 7	0 0 0 0 0	2 3 13 10 15 0 10	8 5 12 6 12 12 12 3	4.3 1.6 2.4 2.5 1.4 2.1 3.2	N SE N NE NE N
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	- 77 84	- 79 73	 79 73	5 5 10 10	5 1 3 5	2 6 8 6	0 0 1 0	5 5 8 5	12 10 11 13	3.1 0.9 2.4 1.7	SE E SE N

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939 Valores do mês de Novembro

				N	IÚME	RO DI	E DIA	S DE		VEN	то
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento	— — 73	— — 99		6 7 5 11	2 1 4 4	0 2 0 1	0 0 0 0	15 8 13 12	4 10 13 8	$\begin{bmatrix} 2.7 \\ 3.0 \\ 1.3 \\ 2.6 \end{bmatrix}$	SE S NE SE
Caçapava Encruzilhada Piratiní	77	79 —	202 —	6 10 9	2 7 5	0 3 6	0 0 0	9 9 6	12 5 12	3.3 2.0 3.0	SE SE S
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	77 76 82 —	62 71 32 —	274 230 226 —	9 8 12 9 8 11	3 0 2 1 1 3	1 1 0 0 0 0 3	0 0 0 0 0	9 11 9 4 7 4	6 3 7 3 1 9	3.8 3.2 3.7 4.4 1.5 5.2	SW NE S SE NE
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria		64 73 — — — — 84	194 207 — — — — — — 196	13 12 10 9 13 7	5 6 7 5 6 4 4	1 0 0 0 0 0 2	0 0 0 0 0	4 3 9 5 6 2 3	10 10 12 12 11 10 11	1.4 2.3 1.8 3.6 1.6 1.3 1.5	NW ESE E SE SE E E
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	=	107 74 	209 — — 175 —	8 6 10 15 14	1 5 5 6 14	0 0 0 0	0 0 0 0	6 11 13 4 1	10 12 9 8 10	3.4 3.3 3.2 0.6 0.6	SE SE SE N NW
Palmeira Santa Rosa Santo Angelo São Luiz Gonzaga	=	- - 72	— — 185	8 9 11 12	5 7 6 4	0 7 0 0	0 0 0 0	13 13 10 10	7 11 10 7	2.7 1.0 1.2 1.6	S NE SE E
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	63 76	50 48 —	— 173 239 — —	8 8 11 10 13 15 13	6 6 4 1 2 6 6	5 0 2 7 0 7	0 0 0 0 0 1	7 7 6 12 3 8 10	9 13 16 6 18 15 5	4.1 2.0 3.8 2.6 1.4 2.5 3.2	SE SE SE SE N N
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	. 79	72 51	212	12 11 17 19	6 6 3 4	1 2 8 7	0 0 0	10 4 5 4	9 12 10 15	2.9 0.9 2.4 1.6	SE E SE W

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

VARIAS REGIÕES DO ESTADO

3. Umidade relativa, Evaporação, Insolação e outros fenômenos — 1939
Valores do mês de Dezembro

		Valor	es do I	nes a	e Deze	empro					
				1	NÚME	RO D	E DIA	AS DE		VE	OTO
ESTAÇÕES	Umidade re- lativa (%)	Evaporação (m/m)	Insolação (horas)	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Geada	Claros	Encobertos	Velocida- de média	Predomi- nante
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	- - 71	_ _ 110	_ 226	10 8 8 6	, 5 3 3 3	0 1 0 1	0 0 0	18 10 12 12	6 12 10 5	2.5 2.8 1.2 2.8	SE E NE SE
Caçapava	78 —	73 —	214 —	10 17 8	4 5 5	2 2 8	0 0 0	5 9 4	10 9 16	4.0 2.4 3.3	E SE SE
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	73 75 80 —	72 80 80 -	288 255 228 —	8 6 8 5 2 13	3 0 2 2 3 4	2 0 0 1	0 0 0 0	8 12 8 5 10 6	6 6 9 5 0 5	3.4 2.7 3.9 3.9 2.0 4.6	SE E SE ENE SW NE
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	79 74 — — — 82	66 71 — — — 88	164 173 — — — — — 204	16 10 10 10 15 9 12	2 4 3 3 4 1 3	4 0 1 0 0 1 0	0 0 0 0 0	8 5 7 4 6 4 1	7 9 10 14 10 9 15	2.4 1.8 2.3 3.9 1.7 1.1 2.3	SE ESE E SE NE E E
Uruguaiana	56 — 88 —	103 — 79	231 — 212 —	8 8 11 13 14	0 4 3 2 7	0 1 0 0	0 0 0 0	9 12 9 4 1	7 10 9 6 10	3.2 3.7 2.8 0.6 0.8	SE SE SE E NE
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	- - 78	— — — 73	202	8 5 9 11	5 2 4 5	1 3 0 1	0 0 0	13 17 9 8	4 7 16 5	2.6 0.9 1.0 1.5	SE S SE E
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagóa Vermelha Vacaria Soledade	79 74 —	— — 110 25 — —	183 241 ———————————————————————————————————	9 9 8 11 8 11 8	4 7 0 5 1 5 5	4 1 0 4 0 7 3	0 0 0 0 0 0	3 7 5 8 11 3 10	9 18 13 5 13 12 6	3.7 2.1 3.5 2.7 1.4 2.6 3.1	SE NE SE SE N
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	82	60 39	162	16 11 12 16	8 2 3 4	0 4 11 13	0 0 0 0	3 2 6 4	15 16 9 17	2.8 0.8 2.2 1.4	SE E SE SW

CLIMATOLOGIA PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REĞIÕES DO ESTADO

4. Gráu de Umidade, Evaporação e Insolação — 1939

	UMIDA	ADE	Cl	HUVA M/	M		
ESTAÇÕES	Abso- luta m/m	Rela- tiva %	Total	Maior altura em 24 h.	Data	Evapo- ração (m/m)	Inso- lação (horas)
Livramento	_ _ _ 13	— — 78	1369 1433 1519 1178	66 101 141 93	7 - 11 $15 - 4$ $15 - 4$ $24 - 6$	_ _ _ 1010	
Caçapava	12 —	80 —	1979 1616 1427	73 97 78	10 — 3 14 — 5 12 — 10	822 —	2279 —
Jaguarão	12 13 14 —	79 81 85 —	1149 968 1118 1227 1015 1531	62 113 56 74 72 67	$ \begin{array}{c cccc} 26 & - & 7 \\ 16 & - & 4 \\ 26 & - & 7 \\ 5 & - & 8 \\ 14 & - & 5 \\ 21 & - & 8 \end{array} $	660 694 678 —	2559 2339 2221 —
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	13 — — —	80 77 — — — — 83	1423 1378 1487 1416 1708 1201 1602	86 104 82 65 76 78 70	7 — 11 19 — 12 20 — 8 20 — 8 20 — 8 26 — 6 14 — 5	694 710 — — — — 985	2053 2107 — — — — — — 2013
UruguaianataquíSão BorjaIraí	13 - 15	74 — 88	1316 1714 1749 2035 2052	147 85 94 73 109	$ \begin{vmatrix} 15 - 4 \\ 27 - 6 \\ 18 - 5 \\ 11 - 4 \\ 3 - 12 \end{vmatrix} $	1049 — 664 —	2391 — 2022 —
Palmeira		- - - 77	1882 2250 2184 2080	67 143 168 132	$ \begin{array}{c cccc} 27-6/18-9 \\ 27-6 \\ 3-12 \\ 21-6 \end{array} $	776	2103
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria oledade	. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	— 79 81 — — —	1878 1808 2043 1905 1891 1513 2140	72 79 110 85 99 55 78	$ \begin{vmatrix} 20 - 8 \\ 6 - 3 \\ 20 - 8 \\ 6 - 3 \\ 26 - 11 \\ 12 - 12 \\ 26 - 11 \end{vmatrix} $	955 538 —	1939 2346 — —
Guaporé Bento Gonçalves Caxías São Fco. de Paula	<u></u>	- 81 85	1981 1739 1919 2529	94 86 78 69	21 — 8 20 — 8 21 — 8 11 — 6	752	2186

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

5. Dias Chuvosos, Nevoentos, Claros, Encobertos, Predominância e Velocidade do Vento — 1939

	NÚMERO DE DIAS DE VENTOS												
		14.0	MERO L	DIAS	DE	-	VEN	105					
ESTAÇÕES	Chuva	Geada	Nevoeiro	Trovoada	Claros	Encobertos	Velocidade média	Predomi- nante					
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	83	13	24	39	149	94	2,5	SE					
	89	17	45	32	120	111	2,1	N					
	82	8	6	55	123	115	1,3	NE					
	94	9	24	15	139	72	2,3	SE					
Caçapava	102	5	28	34	. 115	135	3,1	N					
Encruzilhada	122	8	59	52	137	87	1,8	SE					
Pratiní	103	9	72	43	73	154	3,0	SE					
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	90	8	59	43	87	127	3,6	SE					
	91	8	- 28	15	147	62	2,5	E					
	114	2	- 29	34	108	102	3,4	NE					
	90	0	- 20	16	46	90	3,3	NE					
	66	3	- 21	17	111	59	2,7	NW					
	114	1	- 149	39	61	98	4,5	NE					
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	114 125 100 98 131 102 114	4 1 4 3 5 5	47 33 34 49 63 94 55	50 33 41 38 60 35 32	82 86 91 82 82 34 37	111 115 156 149 120 144 161	1,8 1,9 2,0 2,5 1,5 —	SE ESE SE NE NE E					
Uruguaiana	92	11	19	34	92	96	2,6	SE					
	82	8	29	54	131	128	3,3	E					
	99	8	18	61	128	105	2,7	SE					
	136	3	99	34	26	114	0,5	E					
	130	4	123	79	26	85	1,2	SE					
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	. 74	7	23	74	124	90	2,1	SE					
	80	7	68	57	160	83	0,9	NE					
	87	12	20	60	120	135	0,9	SE					
	104	5	24	58	91	96	2,4	NE					
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	95 96 92 · 100 97 95 111	9 12 7 4 15 25 9	56 2 34 51 3 134 50	68 68 25 38 22 39 76	29 90 92 111 143 46 126	138 151 169 94 151 173 67	3,0 2,1 3,5 2,5 1,6 1,9 3,0	N SE NE NE NE N					
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	124	11	14	53	64	136	2,2	SE					
	107	9	65	35	84	143	0,8	E					
	147	13	100	50	88	109	2,2	SE					
	158	20	106	51	57	159	1,4	W					

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

6. Altura da Chuva, nas quatro estações do ano -- 1939

ESTACÕES	VERÃO	OUTONO	ÍNVERNO	PRIMAVERA
	VERAU	OUTONO	INVERNO	PRIMAVERA
_ivramento	235.6	248.4	380.6	372.8
Dom Pedrito	317.5	296.4	336.5	420.1
São Gabriel	194.2	579.2	330.9	349.7
Bagé	203.7	234.1	380.2 ′	328.7
Caçapava	307.9	500.9	507.4	609.7
Encruzilhada	202.5	486.8	471.5	420.8
Pratiní	208.5	235.3	411.2	521.0
Jaguarão	. 52.6	290.3	506.0	224.9
Santa Vitória	184.3	304.2	331.4	171.3
io Grande (Cidade)	197.7	254.8	436.5	243.8
" " (Barra)	212.1	340.7	401.4	203.3 279.5
apes	90.3	275.7	343.3 239.9	394.4
Tôrres	288.3	489.6	239.9	394.4
Viamão (C. T. R.)	186.3	473.0	344.3	329.5
Pôrto Alegre (Est. Cent.)	222.3	394.1	331.7	328.4
Caquara	329.0	478.9	359.5	318.2
aguarí	269.3	344.8	371.8	363.1
Santa Cruz	413.7	401.3	410.5	397.5
Cachoeira	211.4	274.0	335.1	361.2 492.0
Santa Maria	255.5	368.7	409.7	492.0
	276.5	441.1	178.1	253.8
Jruguaiana	300.6	475.3	439.5	446.6
taquí	261.7	480.7	348.4	566.1
Jão Borja	311.7	606.3	373.0	582.7
Marcelino Ramos	398.8	447.0	412.6	570.2
	005.0	544.7	431.0	496.3
almeira	235.0	648.3	565.4	683.2
Santa Rosa	228.3 352.5	456.5	393.5	755.3
anto Ângelo	264.9	521.3	469.7	708.8
	050.5	468.0	438.3	568.7
Cantiago	278.7	471.4	447.0	484.6
Júlio de Castilhos	374.1	504.2	473.3	578.8
Cruz Alta	413.8	565.4	369.2	462.0
asso Fundo	316.3	485.4	306.4	691.2 461.7
Lagôa Vermelha	307.5	336.5	272.2	536.1
acaria	572.0	547.3	429.7	
		487.9	406.1	456.7
Guaporé	440.1	460.0	400.3	438.3
Bento Gonçalves	396.1	577.4	387.8	490.3
Caxias	387.5	829.5	543.7	551.6
São Fco. de Paula	541.6	020.0	1	1

11 — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

7. Temperaturas média, máxima e mínima, nas quatro estações do ano (C°) — 1939

ESTAÇÕES	VERAO (Dezembro — 1938 a Feve- reiro — 1939				UTON rço a I			VERN ho a A to)		PRIMAVERA (Setembro a Novembro)		
ESTAÇUES	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Média	Média das máximas	Média das mínimas
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	23.8 24.1 24.1 23.5	31.1 21.6 31.6 30.2	17.1 17.4 17.6 17.3	18.5 18.9 19.2 18.3	24.8 25.4 25.5 24.2	12.8 13.1 13.7 13.0	14.5 14.4 15.0 14.4	20.3 20.6 21.1 19.9	9.3 9.6 9.5 9.7	18.0 18.3 18.8	24.2	12.7 13.0 13.2 12.6
Caçapava	22.2 21.9 21.7	28.9 28.1 28.4	16.4 16.3 16.0	17.8 17.8 17.4	23.0 22.4 22.6	13.1 13.0 12.4	13.9 14.0 13.5	18.8 18.3 18.4	$9.7 \\ 9.4 \\ 9.0$	16.7 21.6 16.2		12.1 12.2 11.6
Jaguarão	23.3 21.7 22.8 22.4 22.8 22.1	28.8 28.7 27.0 25.6 28.2 25.4	17.1 16.2 19.6 18.8 18.2 18.8	17.9 16.8 18.9 18.9 18.9 19.4	23.9 23.0 22.6 21.9 23.2 22.9	12.7 12.1 15.9 15.2 15.1 15.8	14.1 12.9 14.6 14.6 14.5 15.3	19.7 18.2 18.3 17.8 19.6 19.5	9.2 8.9 11.6 11.0 10.2 11.6		21.5 21.0 20.2 22.1	
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	25.2 25.2	30.3 30.1 32.5 32.4 32.8	18.3 19.4 17.7 18.9 18.3	19.0 19.7 20.2 20.0 20.1 19.6 19.4	24.9 24.5 26.9 26.0 26.6 25.9 24.9		15.0 15.5 16.4 16.1 16.0 15.7 16.6	21.5 21.1 23.6 22.3 22.9 21.8 21.9	9.7 10.8 10.0 10.5 9.7 9.8 11.0	19.6 20.2 20.1 20.1 19.9	26.9 26.1 26.8	14. 15. 14. 14. 14.1 14.1
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	$25.5 \\ 25.7$	32.3 33.0 33.1 32.1 32.4	19.0 18.8 19.1 16.4 17.1	19.0	25.7 26.5 26.7 26.4 27.0	14.4 14.5 13.8 13.5 13.7	15.8 15.9 16.2 14.5 15.2	21.5 22.0 22.4 22.5 23.2	10.8	19.5 20.0 19.9	$ \begin{array}{c c} 26.4 \\ 27.0 \end{array} $	13.
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	23.2 24.5 24.6 24.8	32.3 32.5	17.1 17.7 17.8 18.4	18.9 20.1 20.1 20.1	25.2 26.5 26.8 26.2	14.4 14.3	14.8 15.5 15.7 15.9	20.4 22.2 22.3 22.0	9.8 9.4 9.8 10.6	19.7 19.8	26.5	13. 13. 13. 14.
Santiago Júlio de Castilhos Cruz Alta Passo Fundo Lagôa Vermelha Vacaria Soledade	22.5 23.3 22.2	30.8 29.8 29.4 28.5 28.2 27.3 28.8	16.9 16.2 17.9 16.8 15.3 14.1 15.8	18.6 18.0 19.1 17.8 17.3 16.3 17.4	24.8 24.2 24.3 22.8 23.4 22.5 23.2	14.2 13.3	14.7 .13.9 15.4 14.1 13.5 12.5 13.6	19.4 20.1 19.0	9.7 9.0 10.7 9.5 7.8 6.8 9.0	17.2 16.2	23.7 24.3 24.1 23.9 23.0	12. 11. 13. 12. 11. 10.
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	19.9	29.3 27.9 26.3 24.3	16.1 15.2 15.3 13.5	17.4 16.7 15.9 14.7	23.8 23.1 21.4 20.0		13.7 13.5 12.7 11.5	$\frac{20.1}{17.9}$	8.4 8.4 9.0 7.0	17.0		12. 11. 11. 10.

11 -- PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO 8. Diferença entre as Temperaturas médias extremas (C°) — 1939

ESTAÇÕES	MÊS MAIS QUENTE	MÉDIA	MES MAIS FRIO	MÉDIA	DIFE- RENÇA
Livramento	Janeiro " "	25.2 25.5 25.4 24.5	Julho " "	12.6 12.9 13.2 12.8	12.6 12.6 12.2 11.7
Caçapava Encruzilhada Pratiní	Janeiro "	23.3 22.9 22.8	Julho "	12.2 12.3 12.1	$11.1 \\ 10.6 \\ 10.7$
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Törres	Janeiro "" "" "" Fevereiro	24.4 23.2 23.9 23.5 23.9 23.1	Julho	12.8 12.0 13.9 13.8 13.1 14.2	11.6 11.2 10.0 9.7 10.8 8.9
Viamão (C. T. R.)	Janeiro " " " " " "	25.4 25.5 26.1 26.4 26.5 25.8 25.6	Julho " " " " "	13.3 13.8 14.4 14.1 13.9 13.6 14.3	12.1 11.7 11.7 12.3 12.6 12.2 11.3
Uruguaiana Itaquí São Borja Iraí Marcelino Ramos	Janeiro	26.6 26.7 26.9 24.1 24.7	Julho	13.7 13.7 13.9 12.1 12.8	12.9 13.0 13.0 12.0 11.9
Palmeira Santa Rosa Santo Ângelo São Luiz Gonzaga	Janeiro	24.1 25.7 25.8 25.9	Julho " "	12.5 12.8 13.1 13.6	11.6 12.9 12.7 12.3
Santiago	Janeiro " " " " "	24.5 23.7 24.9 23.4 22.3 21.2 23.0	Julho	12.5 11.8 12.9 11.7 11.2 10.3 11.2	12.0 11.9 12.0 11.7 11.1 10.9 11.8
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	Janeiro	23.4 21.9 21.2 19.3	Julho " "	11.1 10.9 10.3 9.1	12.3 11.0 10.9 10.2

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

9. Pressão atmosférica e gráu de temperatura — 1939

9. Pressao atmosferica e grau de temperatura — 1939 TEMPERATURA C°												
ESTAÇÕES	Pres, atmosfé- rica (m. b.)	Média com- pensada	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data				
Livramento Dom Pedrito São Gabriel Bagé	988.3	18.5 18.8 19.1	24.8 25.2 25.5 24.1	12.9 13.2 13.5 13.0	40.0 40.2 39.0 38.8	1.°-1 1.°-1 1.°-1 1.°-1	-0.7 -1.0 -0.2 0.9	26-7 26-7 24-7 e 26- 22-8				
Caçapava Encruzilhada Pratiní	966.6	17.5 17.0	22.9 22.3 22.4	12.8 12.7 12.2	37.0 36.7 —	1.°-1 1.°-1 —	$0.4 \\ 0.5 \\ -0.2$	26-7 26-7 26-7				
Jaguarão Santa Vitória Rio Grande (Cidade) " (Barra) Tapes Tôrres	1014.3	17.9 18.1 18.5	23.8 22.7 22.1 21.2 23.0 22.0	12.6 12.0 15.5 14.9 14.0 15.3	38.2 36.5 35.4 32.2 36.0 30.0	1.°-1 1.°-1 1.°-1 dv. 1 1.°-1 31-1	0.4 0.0 4.2 3.6 2.4 4.0	26-7 22-8 25-7 25-7 26-7 24.7				
Viamão (C. T. R.) Pôrto Alegre (Est. Cent.) Taquara Taquarí Santa Cruz Cachoeira Santa Maria	1012.4	19.6 20.3 20.2 20.2 19.8	25.0 24.8 27.2 26.4 27.0 — 25.1	14.2 15.3 14.0 14.7 14.1 —	38.6 38.1 40.4 39.6 39.8 — 37.0	2-1 30-1 30-1 30-1 30-1 — dv. 1	1.3 4.0 0.2 0.6 0.3 0.5 1.9	29-7 24-7 21-8 26-7 26-7 26-7 26-7				
Uruguaiana	1008.6 	20.1 20.4 19.5	25.9 26.6 26.9 26.8 27.3	14.6 14.5 14.6 13.0 13.3	39.0 39.5 39.5 38.2 38.4	30-1 30-1 30-1 1.°-1 1.°-1	1.6 1.0 1.0 0.2 1.4	22-8 22-8 24-7 e 22 12-7 12-7				
Palmeira Santa Rosa Santo Angelo São Luiz Gonzaga	984.7	18.7 19.8 19.9	25.3 26.6 26.8 26.6	13.5 14.0 14.0 14.4	35.0 38.2 39.0 39.0	1.°-1 e 16-10 1.°-1 1.°-1 1.°-1	$ \begin{array}{c c} 1.0 \\ -1.6 \\ -1.8 \\ 1.2 \end{array} $	24-7 24-7 24-7 24-7 e 22				
Santiago	960.2 935.1 —	18.5 17.7 17.2 16.1 17.4	24.8 24.0 24.4 23.5 23.6 22.7 23.4	13.0 12.4 14.1 13.0 11.6 10.5 12.2	37.1 36.0 36.6 34.2 34.0 33.4 35.7	30-1 30-1 16-10 1.°-1 1.°-1 1.°-1 30-1	0.0 -0.6 0.4 1.0 -3.0 -3.0 -1.0	24-7 26-7 24-7 26-7 24-7 24-7 28-4				
Guaporé Bento Gonçalves Caxias São Fco. de Paula	920.1 915.4	17.5 16.8	24.2 23.4 21.6 20.1	12.3 11.9 12.1 10.3	35.8 34.8 32.8 30.8	30-1 30-1	$ \begin{array}{c c} -1.2 \\ -1.0 \\ -0.8 \\ -2.0 \end{array} $	24-7 dv7 28-4 28-4				

II — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS, NAS VÁRIAS REGIÕES DO ESTADO

 Percentagem das horas de Insolação, por mêses, em algumas Estações do Estado — 1939

ESTAÇÕES	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	OUV
Bagé	63	66	57	. 54	53	49	59	45	45	53	53	52	54
Encruzilhada	62	59	52	55	46	42	58	47	46	51	50	49	52
Santa Vitória	61	68	62	70	59	44	63	49	47	43	67	66	56
Rio Grande	63	61	59	58	50	39	61	41	39	36	56	59	53
Barra	56	62	57	55	48	34	58	41	44	39	56	53	50
Viamão	58	52	38	54	47	43	59	48	45	50	48	38	47
Pôrto Alegre	65	57	40	54	42	49	56	46	38	45	51	40	48
Santa Maria	51	50	46	50	40	37	54	34	41	45	48	47	46
Uruguaiana	61	65	62	55	53	47	62	49	43	49	51	53	54
Iraí	49	51	37	54	44	37	46	54	44	45	43	49	46
São Luiz Gonzaga	58	54	48	55	47	28	44	47	45	50	45	47	48
Cruz Alta	49	48	38	55	50	33	54	39	32	46	42	42	4.1
Passo Fundo	. 57	48	38	57	50	38	72	57	55	52	59	56	53
Caxias	. 53	47	40	58	57	44	62	60	45	49	52	37	50

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PORTO ALEGRE

1. Pressão atmosférica, Temperatura, Umidade, Nebulosidade, Chuva, Evaporação e Insolação — 1910/1939

	Pressão	Temperatura (C°)			Umi	dade	Nebu- losi-	Chuva	Evapo-	Inso-	
ANOS	atmosféri- ca (mb.)		ಣ	et e	ta	. 22	dade	Chuva	ração	lação	
ANOS	Média	Média	Máxima	Mínima	Absoluta m/m	Relativa	Média 0 - 10	Total m/m	Total m/m	Total horas	
1910	1012.4	19.4	37.5	0.0	12.2	68.4	4.5	1060.0	730.8	_	
1911	1012.4	19.6	36.5	1.6	12.0	68.1	5.0	1506.5	993.6	1917.6	
1912	1014.2	19.8	36.2	1.0	12.6	71.8	5.3	1499.1	1010.5	2319.8	
1913	1014.2	19.5	38.0	1.4	13.1	77.0	5.5	981.6	1012.9	2368.1	
1914	1012.8	20.2	38.0	2.2	14.2	80.2	6.3	1751.9	958.7	2308.8	
1915	1013.1	19.2	39.2	0.8	13.2	77.8	5.8	1657.3	981.4	2261.1	
1916	1013.1	18.2	37.6	-0.5	12.5	78.7	5.1	1309.9	740.5	2362.8	
1917	1014.3	18.1	39.6	1.5	11.6	73.7	4.6	649.8	770.8	2550.0	
1918	1013.0	18.8	38.4	4.0	12.9	76.5	5.2	1052.8	782.4	2256.4	
1919	1012.8	19.8	39.0	1.6	13.5	77.4	4.9	1504.2	812.4	2305.8	
1920	1012.8	19.0	36.1	1.1	13.3	79.4	5.1	1096.1	766.3	2331.6	
1921	1012.6	18.6	38.8	2.2	12.6	76.8	5.0	1224.7	728.4	2487.5	
1922	1010.8	19.2	39.3	2.6	12.7	76.6	5.4	1187.3	747.7	2169.2	
1923	1011.1	19.2	38.2	1.2	12.6	75.8	5.1	1214.4	752.9	2219.9	
1924	1013.4	17.9	38.9	0.1	11.6	75.8	4.8	790.1	791.1	2444.	
1925	1012.4	19.2	39.3	2.0	13.4	79.6	5.7	1162.6	755.0	2236.	
1926	1011.9	19.8	38.9	1.5	13.4	77.9	5.6	1259.6	745.0	2463.0	
1927	1012.8	19.2	37.4	2.3	13.1	77.8	5.4	1268.7	711.7	2481.3	
1928	1012.7	19.4	38.2	1.3	13.5	79.5	6.3	1610.9	676.8	2162.9	
1929	1011.9	19.1	40.4	0.3	12.7	76.4	5.7	1139.3	770.2	2423.8	
1930	1012.3	19.5	37.3	1.0	13.3	77.9	5.9	1552.1	660.5	2310.	
1931	1013.2	18.9	37.6	0.9	12.6	76.4	5.8	1235.3	747.4	2219.9	
1932	1012.0	19.7	37.2	1.2	13.7	78.1	5.9	1346.2	666.8	2258.	
1933	1013.0	19.1	38.0	2.1	12.6	15.5	5.3	1095.7	742.7	2381.5	
1934	1013.1	19.4	37.2	0.2	13.2	77.9	5.6	1270.9	677.2	2292.	
1935	1011.8	19.3	38.0	1.5	12.8	76.5	5.1	1448.7	769.3	2464.4	
1936	1011.9	19.7	36.4	0.9	13.5	78.1	5.7	1472.6	734.6	2334.1	
1937	1012.3	18.9	38.0	2.4	12.7	77.5	5.5	1599.7	685.6	2205.	
1938	1012.3	19.3	38.0	2.2	13.0	77.7	5.5	1387.8	682.8	2249.	
1939	1012.4	19.6	38.1	4.0	13.2	76.9	5.5	1378.3	710.2	2107.4	

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

2. Número de dias de Chuva, Trovoada, Nevoeiro e outros fenômenos — 1910/1939

	NÚMERO DE DIAS DE:								VENTO		
ANOS	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Saraiva	Geada	Temporal	Claros	Encobertos	Velocidade média m. p. s.	Direção predomi- nante	
	85	21	32	0	18	2	92	77			
1910	105	16	21	0	10	6	87	113			
1911	121	41	129	1	13	5	66	98	1.9	_	
1913	117	38	62	0	4	2	64	105	2.3	E	
1914	143	57	153	3	1	3	45	180	1.7	ESE	
	133	64	143	2	9	4	64	127	1.6	ESE	
	125	52	81	4	16	4	82	101	0.9	ESE	
1916	96	26	68	1	14	2	111	82	0.9	ESE	
1918	116	18	29	1	12	2	83	114	0.5	SE	
1919	115	31	56	0	4	5	100	90	0.6	SE	
1920	123	24	40	3	5	15	101	106	0.5	SE	
1921	133	31	44	3	17	18	76	87	1.4	SE	
1922	147	37	38	2	4	13	71	92	2.4	SE	
1923	140	46	35	5	7	24	80	86	2.2	ESE	
1924	94	18	52	1	9	5	88	70	2.0	ESE	
1925	132	31	32	5	12	12	52	101	1.2	E	
1926	110	. 37	35	4	5	7	58	98	1.7	E	
1927	106	42	51	3	7	10	73	83	1.2	E	
1928	143	51	41	6	4	6	42	113	1.9	E	
1929	116	37	75	2	9	9	44	88	2.1	-	
1930	132	48	69	1	6	11	53	111	1.5	ESE	
1931	123	53	86	5	12	6	56	120	1.9	1-	
1932	132	49	94	2	6	3	48	116	1.7	E	
1933	103	36	83	6	6	6.	81	104	2.0	E	
1934	119	35	98	1	2	7	67	107	1.8	SE	
1935	114	44	74	5	6	0	78	80	1.3	E	
1936	140	57	-48	6	3	2	62	113	2.1	E	
1937	129	43	82	0	1	1	66	120	2.2	, E	
1938	120	48	40	3	4	15	72	134	2.0	ESE	
1939	125	33	33	1	1	21	86	115	1.9	ESE	
1000					1				J		
				<u> </u>							

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

3. Pressão atmosférica, Temperatura, Umidade e outros fenômenos — 1939

		Te	mperat	ura	Umi	idade	Neb.	Chuva	Evap.	Ins.
MESES	Pressão atmosféri- ca (mb.)	Média	Máxima	Mínima	Absoluta	Relativa	Média	Total	Total	Total
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro ANO	1007.2 1009.9 1010.6 1014.6 1013.0 1014.0 1019.0 1014.8 1011.9 1009.5 1010.7	25.5 24.6 23.1 18.6 17.4 15.4 13.8 17.3 17.2 21.4 20.2 20.9	38.1 34.5 32.8 30.2 28.3 29.2 28.0 31.7 28.4 35.0 29.4 25.4	13.1 16.7 14.0 4.4 7.3 6.1 4.0 5.0 9.3 11.0 10.6 16.7	16.9 16.9 16.5 12.3 12.3 10.9 9.4 11.3 11.5 14.0 12.8 13.5	70.8 74.0 78.8 76.8 83.0 82.9 79.9 77.1 78.8 73.6 72.7 73.9	4.7 5.2 6.1 4.9 5.7 5.9 4.2 5.5 6.1 6.1 6.2	90.7 56.9 190.0 87.9 116.2 134.0 17.7 180.0 84.8 46.4 207.2 166.5	99.4 86.9 72.3 42.3 41.0 17.7 38.5 49.1 48.5 70.1 73.4 71.0	276.3 210.4 151.1 181.9 136.1 118.5 178.8 158.5 136.1 179.2 207.4 173.1

4. Chuva, Saraiva e outros fenômenos - 1939

		N	VENTO									
MESES	Chuva	Saraiva	Geada	Nevoeiro	Trovoadas	Claros	Encobertos	Ventania	Velocidade média m.p.s.	Predomi- nante		
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Juho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro ANO	12 11 14 10 10 10 5 13 9 9 12 10	0 0 0 0 0 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 1 0 0 0	0 0 2 1 8 8 11 1 1 0 0	3 4 1 2 3 1 1 0 3 2 4 6 4 33	8 5 4 11 8 10 11 11 4 6 3 5 86	6 9 11 9 .8 18 5 11 10 9	4 1 3 0 0 1 0 0 0 3 5 4	3.0 3.0 1.7 1.8 1.1 1.3 0.9 1.4 2.3 1.9 2.3 1.8	ESE E ESE E W W N ESE ESE ESE		

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

5. Média diária, por mêses, da Pressão atmosférica — 1939 (mb)

		_										
DIAS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	07.8 05.0 07.1 08.7 02.8 07.0 09.8 07.4 09.0 07.2	03.0 08.8 12.0 10.0 07.2 07.5 12.4 14.6 11.2 08.6	11.1 08.7 07.1 11.4 07.5 07.1 08.3 09.0 07.8 07.2	12.3 12.2 12.2 13.4 15.2 19.6 16.8 11.6 09.2 10.3	17.1 19.9 19.0 16.7 16.4 15.0 09.6 01.8 05.8 06.3	11.9 17.8 18.0 14.3 14.0 19.4 18.4 15.2 10.0 10.4	18.8 20.8 27.6 27.9 25.9 24.0 21.2 19.8 17.6 18.3	14.2 11.8 14.6 11.1 11.5 09.5 13.1 11.6 07.0 12.3	18.6 20.4 18.4 16.7 16.8 13.2 12.4 18.6 15.8 11.0	13.0 13.8 14.4 14.2 15.9 17.4 14.0 09.8 04.7 11.1	08.4 07.9 04.0 08.2 09.8 07.0 02.8 06.6 08.6 12.8	06.6 07.0 05.4 04.2 17.9 18.3 17.0 17.4 10.6 07.1
11 12 13 14 15 16 17 18 19	04.2 12.6 14.3 12.6 09.6 09.1 07.9 05.9 04.2 03.5	07.1 13.8 15.5 10.8 08.2 05.2 06.4 04.4 11.0 18.7	09.4 09.6 16.7 14.4 10.3 10.4 05.5 07.4 08.2 04.0	17.9 18.8 12.2 10.8 03.8 12.7 18.3 19.9 20.6 21.1	05.8 11.4 03.4 10.6 16.8 10.8 07.2 12.6 16.6 15.2	22.6 23.2 19.6 15.5 18.6 23.9 19.0 13.8 11.8	17.4 16.7 21.2 22.7 21.2 19.9 21.0 17.0 14.6 11.8	12.4 18.1 15.2 14.6 14.6 13.4 13.2 07.8 08.2 16.8	09.5 16.3 19.8 15.6 17.6 18.6 12.7 04.7 12.0 14.8	11.5 13.2 16.0 13.0 11.5 11.8 14.4 13.5 08.6 05.0	10.7 10.6 21.2 22.3 17.6 14.6 11.1 05.8 04.0 03.5	07.1 06.6 12.2 14.0 15.0 12.4 08.2 10.2 07.9 07.8
21 22 23 25 26 27 28 29 30 31	02.7 00.2 00.2 08.2 12.7 07.0 05.9 09.6 09.6 07.0 04.2	16.4 13.0 09.2 06.4 06.8 07.0 09.6 12.7	11.1 17.8 19.0 14.4 13.4 10.7 05.6 07.2 15.0 17.5 15.5	19.5 17.0 16.3 15.8 08.6 10.4 15.0 17.0 14.7 14.8	15.6 17.9 14.3 12.0 15.9 18.2 16.2 13.2 12.8 14.7 13.6	11.6 11.6 08.3 06.8 12.3 10.4 09.2 01.9 03.0 16.0	12.3 14.6 17.1 16.6 20.2 23.6 17.0 10.3 11.5 16.4 17.4	22.4 22.8 19.8 17.8 16.3 13.1 12.2 14.4 13.6 15.6 16.6	14.2 17.1 18.7 20.0 15.8 10.6 09.1 11.0 12.8 13.8	08.4 15.4 17.9 14.3 10.2 07.1 09.0 11.9 11.1 09.2 06.2	04.7 · 05.2 08.6 09.5 02.7 05.4 11.5 17.0 14.3 08.0 —	09.8 05.9 07.6 13.2 15.5 11.9 06.6 09.6 13.1 14.3 11.6
Média Máxima Mínima	07.2 15.4 98.0	09.9 17.8 02.0	10.6 19.2 01.6	14.6 22.3 00.2	13.0 21.8 97.8	14.0 26.4 98.6	19.0 30.0 08.6	14.0 24.2 03.9	14.8 21.6 02.3	11.9 19.8 02.6	09.5 24.8 98.0	10.7 21.2 01.2

Máxima absoluta: 30.0 — Mínima absoluta: 97.8 — Média anual: 12.4

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

6. Valores diários, por meses, da Temperatura — 1939 1 — Janeiro a Abril

(C°)

	JANEIRO			FE	VERE	RO	I	MARÇO)		ABRIL	
DIAS	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma
1 2 4 5 6 7 8 9 10	28.7 27.6 26.1 23.6 24.8 23.9 25.2 26.2 26.8 28.0	37.6 37.2 30.9 26.2 31.1 28.6 32.0 33.4 32.6 33.9	19.8 20.7 21.8 21.6 21.6 20.6 19.9 22.5 20.9 23.5	25.2 24.8 24.7 27.0 28.6 24.6 22.2 22.3 23.5 25.4	31.9 28.4 29.5 33.0 34.5 28.3 26.0 27.1 29.4 32.4	21.8 21.9 20.2 21.4 22.8 21.7 18.2 18.0 17.9 18.7	25.0 25.8 26.7 23.5 21.6 24.5 25.8 26.6 25.9 23.5	31.6 32.8 32.5 26.9 22.8 30.5 31.9 32.2 32.4 26.0	18.9 21.6 22.4 20.6 20.3 19.6 20.2 20.0 22.6 21.8	22.3 23.1 21.1 18.1 18.6 17.2 18.1 21.9 19.8 19.5	27.2 29.0 25.1 19.9 23.8 21.5 25.8 29.1 23.5 20.8	18.7 17.5 18.2 16.2 14.7 13.2 11.2 14.7 17.3 18.5
11 12 13 14 15 16 17 18 19	26.9 22.1 23.3 25.6 25.5 25.6 26.8 27.5 28.2 25.6	29.7 26.7 30.0 33.5 31.1 29.2 32.9 33.9 34.8 29.2	22.3 18.2 16.5 20.1 23.2 23.3 22.4 22.0 23.0 23.0	26.5 23.7 23.2 26.6 26.7 26.8 25.5 25.5 22.5 21.2	34.2 27.0 26.1 33.1 33.5 31.4 28.7 31.6 26.6 25.1	18.6 21.1 20.9 21.9 23.7 22.6 22.5 22.4 19.1 16.7	24.5 25.8 20.7 22.8 24.5 23.3 22.9 21.9 21.5 21.3	28.8 32.2 23.4 27.5 30.2 25.4 29.0 26.2 27.9 23.5	21.4 20.6 19.8 18.8 21.8 21.6 20.6 19.0 16.5 20.8	18.5 19.2 23.6 20.9 22.0 18.9 16.9 16.0 16.1 17.1	20.6 21.2 30.2 21.9 28.1 24.6 22.8 21.4 21.3 23.1	17.1 17.1 18.3 20.0 19.0 14.2 12.1 10.7 11.1 11.8
21	25.5 25.4 25.7 22.9 20.3 21.8 23.4 24.5 27.4 29.4 27.0	31.0 31.5 31.2 28.6 25.6 29.7 32.0 32.6 36.4 38.1 34.8	21.2 20.8 21.6 17.7 15.9 13.1 18.5 17.9 21.2 21.5 21.8	22.5 23.5 24.8 24.9 26.9 24.8 23.8 23.3	25.2 28.5 30.7 31.5 32.7 31.2 27.2 28.9	20.0 18.2 19.7 22.0 21.5 20.2 20.7 18.5	22.4 21.2 21.1 23.2 22.0 23.2 23.9 21.6 19.9 18.6 -19.7	25.8 25.6 25.4 28.9 26.6 29.5 25.4 22.7 24.0 23.3	19.2 16.7 18.3 18.4 17.5 18.0 19.1 19.9 17.3 14.0 16.8	17.7 18.7 20.1 20.3 21.6 17.4 12.3 12.1 12.6 15.5	24.2 25.0 25.9 24.6 27.2 21.9 16.4 18.2 22.2 23.0	11.5 12.0 15.2 17.0 19.0 12.3 8.0 7.3 4.4 7.9
Média Absoluta.	2 5.5	31.9	20.6	24.6	29.8 34.5	20.4	23.1	27.8 32.8	19.5	18.6	30.2	14.2

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

6. Valores diários, por meses, da Temperatura — 1939 2 — Maio a Agôsto

(C°)

							-					
		MAIO		J	UNHO		J	ULHO		A	GôST)
DIAS	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Maxi- ma	Mini- ma	Mé- dia	Maxi- ma	Míni- ma
1 2 3 4 5 6 8 9 10	14.2 13.8 15.4 14.4 13.5 14.7 17.2 18.3 17.6 17.9	20.0 19.4 22.3 19.3 19.3 20.1 28.3 20.5 21.3 24.7	9.9 10.1 8.5 10.5 9.8 9.4 10.8 17.0 14.5 11.4	20.5 15.0 14.1 14.3 13.7 12.1 10.7 12.5 14.3 13.6	25.9 19.9 20.0 18.2 19.0 16.8 18.4 19.2 17.0 15.2	14.9 11.0 8.9 11.1 9.2 8.2 6.1 6.5 10.7	11.5 13.9 12.1 12.3 13.4 13.7 14.7 14.6 14.3 13.3	17.7 20.9 15.7 19.6 19.4 20.4 21.4 21.8 18.0 20.4	6.1 7.4 9.8 6.2 6.5 7.2 7.8 8.6 11.9 10.4	13.1 15.5 13.5 15.7 20.3 22.0 18.7 21.0 23.0 16.1	21.0 22.5 21.8 25.2 29.6 31.7 25.6 30.3 30.9 18.7	5.0 9.8 5.8 8.2 13.0 13.8 14.9 15.1 16.9 14.4
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	17.8 17.7 20.8 17.9 14.4 18.6 18.9 16.5 17.9 20.2	20.4 22.1 25.1 20.6 20.3 24.8 21.0 18.2 23.0 27.1	15.6 14.0 17.5 12.3 7.3 13.0 17.3 14.3 13.7 14.0	12.6 12.4 12.4 13.8 15.1 12.6 14.8 17.0 18.4 17.4	16.2 17.1 19.8 20.5 20.4 18.2 23.0 25.8 26.3 20.1	9.8 8.8 6.4 6.7 11.3 8.6 7.1 10.7 11.6 15.4	12.8 13.8 13.7 14.7 17.1 17.5 17.6 19.0 19.4 20.2	20.1 21.4 17.6 20.5 23.7 26.3 24.6 26.9 28.0 25.7	7.6 7.8 8.9 9.1 11.2 10.6 10.8 12.0 12.0 15.6	17.2 15.5 14.4 18.3 20.5 21.8 19.4 22.0 19.1 12.6	23.3 18.5 22.0 30.6 28.6 28.2 22.6 30.2 23.0 14.8	11.8 10.9 8.7 8.6 11.2 14.8 17.6 14.8 14.8
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	19.4 17.9 19.2 21.4 16.3 15.6 16.5 17.6 18.5 19.7 19.1	22.6 19.7 24.2 27.0 20.7 20.3 22.6 23.1 22.2 24.6 26.0	16.6 17.3 16.8 17.5 13.0 12.4 10.8 12.8 15.3 16.6 14.2	17.0 17.2 20.6 20.6 18.5 16.9 17.5 17.8 15.7 13.2	19.5 20.7 29.2 27.0 21.1 18.7 20.6 20.2 17.4 16.6	14.7 14.7 15.1 14.0 16.4 15.4 14.6 16.3 13.4 10.3	15.6 9.5 9.4 8.1 10.3 9.6 15.0 13.9 11.7 11.7	18.3 11.2 13.0 12.2 14.2 14.6 21.0 16.8 13.4 15.7 18.6	11.2 7.8 7.2 4.0 7.6 4.8 9.5 11.0 10.4 8.1 7.6	10.4 12.2 14.6 16.3 17.4 18.3 18.7 18.2 18.4 16.4 15.0	11.6 15.0 20.2 24.2 25.5 26.8 24.3 20.6 19.9 18.5 15.8	8.8 9.8 9.7 8.9 10.2 10.0 14.6 16.6 17.0 15.3 13.9
Média Absoluta.	17.4	22.3	7.3	15.4	20.3	6.1		19.5	9.0		31.7	5.0

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

6. Valores diários por mêses, da Temperatura — 1939 3 — Setembro a Dezembro

(C°)

	-											
	SE	TEMB	RO	01	UTUBE	RO	NO	VEMB	RO	DE	ZEMB	RO
DIAS	Mé- dia	Máxi- Maxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Máxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Máxi- ma	Míni- ma	Mé- dia	Máxi- ma	Míni- ma
1 2 4 5 6 7 8 9	14.3 14.2 14.5 14.9 15.6 17.1 17.1 15.7 18.6 18.4	17.4 18.2 17.8 18.0 20.5 25.3 25.0 17.8 25.4 23.1	12.5 11.0 10.3 13.2 10.2 9.3 11.3 14.1 13.6 14.0	16.6 16.5 16.0 15.6 16.9 17.2 19.7 21.4 27.4 21.4	18.5 20.4 21.7 18.7 19.9 22.4 27.6 30.5 35.0 28.2	15.2 13.6 11.0 13.0 14.2 11.5 11.8 12.9 16.8 19.6	23.3 22.3 22.0 20.5 20.3 21.2 20.2 21.0 21.0 19.0	28.8 25.7 24.0 26.9 25.4 27.7 22.9 23.7 24.6 26.3	20.4 20.0 18.1 15.5 16.5 15.6 18.2 18.7 17.9 14.6	20.8 22.2 21.8 19.4 16.2 17.6 19.4 18.3 22.2 23.3	24.2 28.5 24.9 22.7 20.4 21.8 23.7 25.0 27.8 28.3	17.2 15.4 19.6 16.7 13.7 12.6 14.5 10.7 15.0 19.6
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	19.5 16.3 14.6 17.6 17.7 17.0 17.2 16.5 17.0 17.1	25.4 19.8 19.7 25.1 19.8 19.9 20.8 18.6 19.6 20.9	17.0 14.5 9.5 9.7 16.1 15.4 15.1 15.0 15.4 14.6	20.2 18.9 17.0 21.1 22.7 25.5 24.2 23.3 24.0 24.9	21.5 22.1 21.0 28.1 20.6 33.6 29.0 30.1 30.5 32.2	18.7 14.4 12.3 15.0 17.6 18.8 20.1 19.9 18.9 18.5	18.3 17.3 14.8 16.9 20.4 19.7 19.4 22.7 23.8 21.4	25.8 22.9 18.8 22.4 24.5 22.7 20.2 29.3 29.4 24.1	10.6 14.2 10.8 11.6 15.7 17.9 18.7 19.2 17.3 19.3	21.4 19.7 19.2 20.6 21.6 22.9 22.7 22.2 21.3 20.5	23.6 23.1 22.7 25.5 27.5 29.1 28.2 25.7 22.5 23.1	20.2 17.3 15.1 15.2 17.5 17.5 19.7 20.4 20.0 19.2
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	17.7 17.8 16.9 17.3 19.8 22.2 20.4 17.9 16.9 17.4	22.7 21.4 20.1 20.6 24.8 28.4 23.7 21.7 21.7 21.3	13.9 14.1 12.9 14.1 15.8 16.8 17.0 15.4 12.6 13.4	23.0 21.3 21.6 22.2 23.4 25.2 23.2 23.4 23.4 23.5 25.3	25.8 23.1 25.8 28.5 30.5 31,6 27.7 25.2 30.3 27.3 33.8	21.7 19.3 18.4 16.7 16.8 18.9 21.1 20.6 18.6 18.9 19.7	20.4 21.2 18.9 18.3 18.8 20.5 20.5 17.6 20.9 22.1	26.2 27.9 22.9 23.4 20.8 24.1 27.6 22.8 28.2 25.7	15.4 14.6 15.0 12.9 16.8 18.5 13.3 13.1 14.1 17.9	21.3 22.1 23.8 21.7 20.6 18.9 20.6 18.6 20.1 21.5 25.0	24.8 27.2 31.3 24.6 25.2 20.4 27.4 20.2 27.3 30.4 31.6	18.5 18.4 18.9 18.0 14.1 16.8 14.9 15.9 12.7 13.3 18.2
Média Absoluta.	17.2	21.5 28.4	13.6 9.3	21.4	26.8 35.0	16.9 11.0	20.2	24.9 29.4	16.2 10.6	20.9	25.4 31.6	16.7 10.7

Média diária mais alta 29.4 Média diária mais baixa 8.1 Máxima absoluta 38.1 Mínima absoluta 4.0

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EMPORTO ALEGRE

7. Média diária por mêses, da Umidade relativa — 1939

%

DIAS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1	60.5	82.8	73.4	79.7	70.3	78.2	85.0	78.8	83.8	87.3	81.7	68.0
$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	64.5	75.8	74.2	78.3	76.8	78.0	80.9	69.7	75.9	75.8	81.6	65.1
3	70.1	72.7	72.2	84.4	70.9	81.7	80.5	71.7	75.2	71.6	71.4	84.0
4	81.4	70.3	81.7	81.4	81.4	86.8	80.0	72.5	79.7	68.8	69.31	86.0
5	81.7	66.0	90.4	73.0	87.8	84.0	77.3	76.0	74.7	68.8	73.4	66.7
6	77.0	85.8	79.3	68.8	88.5	76.1	76.0	75.7	71.0	63.5	66.0	75.8
7	73.5	75.9	74.3	72.2	82.0	83.3	76.8	81.9	74.5	67.1	87.1	71.0
8	75.3	65.9	75.0	66.9	88.7	84.3	81.4	81.5	77.6	58.8	83.1	69.2
9	76.5	68.8	78.3	89.2	83.8	86.6	88.8	63.0	77.0	53.4	77.3	60.6
10	76.5	66.0	88.8	92.3	78.4	84.0	90.0	78.8	88.1	85.7	78.2	75.2
		İ	- 1					- 1				
11	79.7	69.0	81.9	83.4	86.5	79.2	85.2	85.6	83.4	88.3	62.1	79.7
12	57.3	76.8	78.5	78.5	75.3	80.6	83.5	84.8	73.0	71.8	62.7	76.3
13	66.6	73.5	78.9	75.8	85.3	77.5	85.0	74.3	67.7	69.9	54.6	66.8
14	75.8	72.9	74.4	90.0	78.4	77.8	80.6	70.3	70.6	72.8	70.3	65.8
15	85.2	73.0	81.0	84.5	75.8	83.5	75.7	66.0	84.0	80.4	67.5	66.5 65.0
16	85.7	78.0	80.7	77.9	85.1	87.6	78.8	64.4	75.1	72.4	85.9 85.4	77.3
17	75.9	81.0	80.9	75.5	87.3	80.1	79.6	79.0	79.1	78.4	79.3	77.0
18	68.0	78.4	76.6	77.4	90.5	77.8	73.5	70.1	91.3	70.0	71.3	89.2
19	61.8	78.9	79.6	77.0	80.3	80.5	73.2	83.1	78.0	74.3	86.9	86.6
20	81.3	65.0	90.3	71.1	80.8	90.1	70.9	00.0	10.0	14.0	00.0	00.0
24	0	00.0	70 5	79 5	93.3	89.0	88.0	89.9	85.1	82.9	62.1	82.3
21	77.3	80.0	78.5 76.3	73.5	85.1	90.9	75.5	83.7	85.5	80.7	70.2	85.6
22	72.5	73.8	73.7	81.2	86.5	78.0	74.7	80:7	82.2	68.7	53.0	76.1
23	74.8 57.7	73.3	72.3	81.4	83.8	72.9	82.0	74.6	76.4	65.7	63.7	71.1
24 25	58.2	68.8	76.5	76.4	84.3	86.5	74.8	74.0	75.2	65.0	85.3	67.5
	61.5	75.6	73.4	80.5	81.5	93.5	81:7	74.0	75.3	69.5	79.6	83.5
	62.5	74.3	75.9	61.0	82.7	89.9	72.1	82.4	82.9	80.9	66.5	77.4
27 28	66.3	69.5	89.0	59.5	81.8	89.7	86.7	88.5	80.0	81.2	66.0	77.0
29	58.8	-	75.6	67.4	88.6	80.9	84.7	92.3	81.2	69.0	66.8	66.9
30	53.6	1	78.3		88.9	78.4	75.2	89.9	77.3	75.8	72.0	61.6
31	70.6	1	81.9	_	84.8		77.7	81.5	-	76.0	-	67.3
	1			70.0	92.0	82.9	79.9	77.1	78.8	73.6	72.7	73.9
Média	70.8	74.0	78.8	76.8	83.0	02.9	13.3					

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

8. Intensidade média, Razão horária e maior altura da Chuva (m/m) — 1939

o. Intensid	auc m	edia, i	tazao	norari	a e 11	alui a	ituia	ua Ci	uva (m/m)	<u> </u>	39
1939	Janei- ro	Feve- reiro	Mar- ço	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôs- to	Se- tem bro	Outu- bro	No- vem- bro	De- zem- bro
			INT	TENSI	DADE	MÉD	IA DI	ÁRIA				
Contendo todos os dias do mês	1.8	3.2	6.1	2.9	3.7	4.5	0.6	5.8	2.8	1.5	6.9	5.4
Contendo só os								1				i
dias de chuva apreciável	4.7	8.2	13.6	8.8	11.6	13.4	3.5	13.8	9.4	5.2	17.9	167
apreciável	1 4.1									1 3.2	17.3	16.7
			RAZÃ	о нов	RÁRIA	DA I	NTEN	SIDAI				
1	1.6	1.3	! =						1.0	1.5	10.6	1.0
3	0.6		1.0	2.1	_				=		4.5	1.0
4	_	_	0.9	1.0	_	<u> </u>	_	0.3	0.3	_	<u> </u>	4.2
5	1.3	4 5	3.9	-	_	! —	_	-	-	_	100	-
7	1.9	4.5 0.9	_		2.6	i =		1 =			18.8	
8	0.7	_	_	-	1.0	i —	_	_	i —	_	0.9	_
9	-	_	3.6	5.8	0.9	5.4	_		-	0.4	1 -	! —
10 11	0.9		3.5	0.9	4.4	2.3		0.3	0.8	3.2	4.6	4.1
12	_			_			_		i —	0.3	_	0.9
13	-	—	0.3	100	13.4	—	_	-	-	_	-	-
14 15	2.7	1.6	_	12.9	3.1	2.7	_	_	0.3		0.7	-
16	0.5	2.5		- 0.0			_		0.5		1.2	
17	<u> </u>	0.3	5.7	_	0.3	i —	_	0.2	1.0	I —	1.9	0.5
18	_	2.0	<u> </u>	1.2	1.0	_	_	-	2.5	-	19.0	-
19 20	2.2	1.0	1.9	1.3		5.1		3.4	1.5		0.6	7.4
21		. —	1.0	- i	5.3	_	0.9	1.8	i —	0.6	4.4	-
22		_	_	<u> </u>	0.3	-	1.0	0.2	! -	-		8.2
23	1.0	4.7										
25	1.6	9.6	_	2.1	_	3.4		_				
26	-	6.0	_	1.5		2.6	_	<u> </u>	3.0	3.0	l —	1.3
27 28			19.5		_	1.0	2.5 1.9	0.6	1.8	_		1 1.9
28			0.6			3.0	0.5	1.2	_			1.5
30	- 1	_	_	_	_		_	1.0	_	1.7	-	_
31	11.8	_	1.6	-	-	_	-	0.5	_	3.0	_	_
Média	2.2	3.1	3.4	3.0	3.2	2.9	1.4	1.2	1.4	1.6	6.2	3.0
				INTE	NSIDA	DE M	ÁXIM	A				
Valor	23.4	6.7	18.7	201.	17.3	12.6	2.0	3.2	1.8	3.7	18.1	20.9
Duração em minutos	20	10	20	40	20	20	15	5	10	10	20	30
				IOR A								
Valôr	37.6	24.8	55.3	23.7	49.0	33.5	6.2	65.6	49.6	18.1	64.4	104.1
Duração em horas	3.2	5.5	2.8	1.8	3.7	12.8	3.3	24.0	19.5	5.6	3.4	14.8
	J										_	

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

9. Horas de Insolação, por meses — 1939

D I A S	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
		+	1			-	1					
1	12.0	0.0	9.9	7.9	8.8	6.0	7.3	6.0	2.9	0.0	3.5	1.1
2	10.3	11.4	5.5	9.3	5.2	0.0	7.1	7.2	7.1	8.1	2.0	7.1
3	7.1	12.4	4.0	2.0	8.8	6.3	7.0	9.1	5.4	8.6	10.7	0.0
4	0.5	12.6	1.1	0.0	0.7	2.7	7.0	2.2	1.0	0.4	10.4	1.8
5	5.1	11.9	0.0	9.6	3.7	2.5	7.4	8.0	9.7	0.2	10.9	4.7
6	4.5	0.0	10.8	9.1	6.2	8.2	7.7	6.4	9.7	10.0	9.1	0.7
7	12.8	8.5	9.6	9.7	3.3	6.5	7.9	8.1	7:6	9.6	0.0	7.3
8	9.4	11.8	9.4	8.9	1.3	5.2	5.1	7.1	0.0	8.4	1.4	11.1
9	12.2	12.2	1.8	0.3	6.8	0.0	2.9	9.1	7.8	7.5	4.7	8.7
10	9.5	11.7	0.0	0.0	8.9	0.0	3.5	1.9	2.3	0.0	8.2	7.9
								0.0		0.0	11.2	0.0
11	0.8	9.9	6.7	0.0	0.0	7.6	4.6	3.9	9.5	$\begin{vmatrix} 0.0 \\ 2.0 \end{vmatrix}$	6.0	5.9
12	11.9	0.9	6.7	0.0	3.5	6.2	7.0	9.3	10.9	6.2	12.0	3.8
13	12.2	0.1	0.0	6.5	0.2	8.4	1.5	9.5	9.2	9.5	8.7	12.6
14	12.1	11.5	7.1	0.0	1.7	7.4	7.7 8.5	9.6	0.0	10.0	5.5	11.5
15	0.3	4.2	4.5	1.1	9.0	2.9	8.4	8.0	1.2	7.1	0.1	6.6
16	4.9	8.8	0.3	5.0	5.9	4.6 7.8	8.3	0.0	0.4	9.1	0.0	1.2
17	9.8	0.7	0.6	9.4	0.0	8.2	8.0	8.2	0.0	8.5	6.6	1.2
18	12.9	4.0	7.3	10.0	0.0 8.9	6.6	8.6	0.0	2.8	11.1	11:4	0.0
19	10.1	2.9	6.4	3.1	8.5	0.4	6.3	0.0	7.4	5.6	0.2	0.2
20	0.2	5.9	0.0	9.9	8.8	0.4	0.5	0.0	1.7	0.0	· · -	
21	9.2	2.3	7.4	9.9	0.9	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	12.5	3.6
22	12.2	11.8	8.4	10.5	0.0	1.3	0.4	1.3	1.1	0.2	12.1	2.4
23	10.0	11.7	2.4	8.7	4.3	6.5	4.4	7.9	2.0	10.2	9.9	9.0
24	11.7	3.9	8.3	6.4	5.3	5.5	1.4	9.8	6.2	11.4	11.0	7.2
25	11.1	9.4	8.3	4.6	2.5	0.0	8.7	9.7	8.2	9.0	0.0	9.0
26	12.5	9.1	7.2	1.8	5.8	0.0	7.7	6.7	0.4		6.1	1.6
27	9.1	9.3	4.5	9.7	7.4	0.7	6.1	2.1	0.0	4.7	9.7	10.2
28	11.9	11.5	1.7	9.2	3.7	0.7	0.0	0.0	5.7	0.2	11.7	0.5
29	11.4	_	3.1	9.6	2.6	0.0		0.0	4.7		9.5	12.3
30	12.0	_	6.7	9.7	5.0	6.3		0.0	3.5		2.3	11.7
31	6.6	-	2.4	<u> </u>	7.2	-	9.2	0.0	_	3.1	_	12.2
SOMA	276.3	210.4	151.1	181.9	136.1	118.5	178.8	158.5	136.1	179.2	207.4	173.1

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

10. Valores diários, por mêses, da Evaporação — 1939 (M/M)

		-			(111/1	-,						_
DIAS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	3.9 3.7 4.0 3.4 1.7 2.0 2.4 2.5 1.2 1.3 3.0 3.2 3.8 3.5 2.2 2.5 1.0 3.8 3.6 4.0 1.3 2.5 3.6 4.0 6.6 4.6 3.9 5.0	3.5 4.9 3.4 2.9 3.9 4.4 1.6 3.7 4.3 3.8 3.6 3.0 3.8 2.4 3.8 2.5 3.1 2.0 1.9 1.5 2.9 2.0 3.6 3.5 2.0 3.6 3.5 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6	2.9 3.4 2.5 3.4 1.6 0.8 2.0 2.9 3.3 2.0 0.8 1.7 3.1 2.8 3.4 2.0 2.0 3.4 2.4 2.2 0.5 2.5 3.0 2.5 1.9 2.7 2.6 2.1	1.7 1.5 2.2 1.8 1.5 2.3 2.3 2.6 1.0 0.8 1.7 2.8 2.6 1.1 0.1 0.2 0.5 1.0 0.8 1.7 0.1 0.2 0.5 1.0 0.7	3.1 3.0 1.5 2.7 1.0 0.8 1.7 0.6 1.3 1.4 1.2 1.9 0.6 1.9 2.4 1.2 0.8 0.5 1.5 0.5 1.5	0.7 1.0 1.4 0.6 0.6 0.5 0.3 0.5 0.7 0.2 0.6 0.6 0.5 0.3 0.7 0.8 0.7 0.8 0.6 0.4 0.3 0.7	0.2 0.9 2.1 1.0 1.3 1.7 1.2 1.4 1.0 0.8 0.2 0.9 0.9 0.9 1.5 2.0 2.5 2.0 0.8 1.1 1.2	2.3 1.2 2.0 1.7 1.3 2.0 2.9 1.1 1.5 3.4 1.1 1.3 1.4 2.6 2.8 2.6 1.0 2.9 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	1.4 1.1 2.2 2.7 1.5 2.0 2.0 1.6 1.6 0.8 1.9 2.3 2.0 1.4 2.3 0.6 0.7 1.0	1.3 1.2 1.8 2.6 2.0 2.4 3.1 3.4 2.5 3.0 1.0 2.0 2.3 2.0 2.2 2.8 1.8 2.5 2.4 2.5 2.4 3.1 3.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2	2.0 1.8 1.8 2.5 2.9 3.6 2.4 1.0 1.6 1.6 2.3 2.6 3.7 2.9 2.7 2.0 1.8 1.1 1.8 1.7 1.5 3.1 3.5 3.7 3.6 2.1 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0	1.7 3.0 2.2 1.1 1.3 2.5 1.6 2.5 3.7 2.7 2.4 1.8 2.4 2.7 3.9 4.1 2.9 1.8 2.3 0.6
29 30	4.2	· -	1.4	1.0	1.0	0.3	$\begin{bmatrix} 0.8 \\ 1.0 \end{bmatrix}$	0.3	1.7	$\frac{1.6}{2.5}$	2.4 3.5	1.7 2.7
31	3.1	_	2.3	1.9	1.1	U.6	1.0	1.0	1.4	1.6	3.5	4.7
SOMA	99.4	86.9	72.3	42.3	41.0	17.7	38.5	49.1	48.5	70.1	73.4	71.0

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM EM PÔRTO ALEGRE

EM PORTO ALEGRE

11. Média diária, por mêses, da Nebulosidade — 1939

(0 — 10)

DIAS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1 2	1.3 5.3	10.0	4.0 5.7	3.7	2.3	7.3	0.0	1.7	6.3	10.0	8.7	6.3
3 4	8.3	2.7	9.7	9.3	6.3	2.3	7.0	0.7 E.0	5.3 6.3	4.7 9.3	3.7	$6.7 \\ 7.7$
5	8.7	3.0	9.7	3.3	3.7	8.3	0.0	1.7	2.3	9.0	6.7	5.7
6	8.0	3.0	$\frac{1.0}{1.0}$	$0.7 \\ 2.0$	$\frac{3.3}{8.0}$	2.3	0.3 0.0	4.7	$\frac{1.3}{3.7}$	0.3	7.0	3.0 4.7
8	6.3	2.7	3.0	1.3	6.0	5.0 8.3	5.0 5.3	4.0 0.0	8.7 0.7	4.0 5.0	9.0 5.7	1.3 4.3
9	3.3 6.0	$0.7 \\ 1.0$	10.0	10.0	3.7	6.7	$\begin{bmatrix} 3.3 \\ 3.3 \end{bmatrix}$	6.3	10.0	10.0	5.3	6.0
11	10.0	2.3	5.7	10.0	10.0	1.7	5.3	9.7	8.7	10.0	0.0	10.0
12	3.7	8.3	4.7	10.0	9.0	3.7	1.0	1.0	2.7	6.0	6.7	6.7
13 14	$\begin{array}{c c} 2.3 \\ 2.0 \end{array}$	7.0 3.7	10.0	7.0 9.0	$\begin{vmatrix} 10.0 \\ 6.0 \end{vmatrix}$	$\frac{1.7}{6.3}$	8.7 0.3	0.0	1.0 6.7	$\frac{2.7}{1.3}$	4.3	5.7 2.7
1 .5	9.0	6.7	5.3	9.7	0.3	6.7	3.7	5.3	9.7	3.3	7.3	2.0 8.0
16 17	6.0	8.3 9.0	9.7 10.9	5.0	9.0 10.0	$\frac{5.3}{0.7}$	0.0	5.0	$9.3 \\ 9.0$	7.3 5.0	10.0	9.3
18	1.7	8.0	5.0	3.0	6.7	0.0	3.0	1.0	10.0	$6.0 \\ 1.0$	8.7 6.3	9.3 10.0
19 20	6.3	8.7 5.3	$7.0 \\ 10.0$	$\begin{bmatrix} 5.7 \\ 0.3 \end{bmatrix}$	1.3 1.7	3.3 10.3	1.0 6.7	10.0 10.0	$9.0 \\ 4.3$	6.3	9.3	10.0
		7.0	3.3	1.3	9.7	6.7	10.0	10.0	5.0	10.0	0.3	6.3
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3.7	2.3	2.0	1.0	10.0	9.0	9.0	8.0	6.0	7.7	6.7	7.3
23	5.7	1.3	5.7	$\frac{5.3}{7.0}$	$6.7 \\ 5.0$	$8.3 \\ 3.7$	4.7 7.3	$\begin{bmatrix} 6.7 \\ 0.3 \end{bmatrix}$	8.7	$\frac{1.0}{0.0}$	$\begin{vmatrix} 3.0 \\ 3.7 \end{vmatrix}$	$7.3 \\ 7.0$
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3.0	8.0	3.7 2.7	9.0	8.3	7.7	2.3	1.3	5.3	3.3	10.0	6.3
26	2.7	8.0	6.3 8.7	10.0	$2.7 \\ 1.7$	10.0 10.0	5.7 7.0	9.7	7.3	4.7 8.7	5.7 3.7	8.0 4.3
27 28	0.0		9.7	0.0	9.3	10.0	8.3	10.0	5.9	1	2.0	8.7
29 30	1.3		6.7		1	10.0	$9.7 \\ 3.3$	10.0 10.0	7.3			0.0
30	3.7	1	7.0		3.3	-	1.3		-	9.3	_	0.3
MÉDIA	4.7	5.2	6.1	4.9	5.7	5.9	4.2	5.5	6.1	5.5	6.1	6.2

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

12. Pressão atmosférica, Temperatura, Chuva e Vento — 1939

	-so		Temp	eratu	ra Co	entigi	ada		Chu	va (m	m)	ch's.	VEN	TO
MESES	Pressão atmos- férica (mb.)	Média	Média das máximas	Média das mínimas	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	TOTAL	Maior altu- ra em 24 h.	Data	N.º de d's. cl	Velocidade média p. s.	Predomi- nante
Janeiro	1008.6	25.5	31.9	20.6	38.1	30	13.1	26	56.9	37.6	31	12	3.0	ESE
Fevereiro	1011.3	24.6	29.8	20.4	34.5	5	16.7	20	90.7	24.8	6	11	3.0	E
Março	1011.9	23.1	27.8	19.5	32.8	2	14.0	30	190.9	55.3	27	14	1.7	ESE
Abril	1015.9	18.6	23.7	14.2	30.2	13	4.4	29	87.9	23.7	14	10	1.8	E
Maio	1014.4	17.4	22.1	13.3	28.3	7	7.3	15	116.2	49.0	13	10	1.1	E
Junho	1015.4	15.4	20.3	11.3	29.2	23	6.1	7	134.0	33.5	26	10	1.3	W
Julho	1020.3	13.8	19.5	9.0	28.0	19	4.0	24	177.0	6.2	2 8	5	0.9	W
Agôsto	1015.4	17.3	23.4	12.1	31.7	6	5.0	1	180.0	65.6	20	13	1.4	N
Setembro	1016.2	17.2	21.5	13.6	28.4	26	9.3	6	84.8	49.6	18	9	2.3	ESE
Outubro	1013.3	21.4	26.8	16.9	35.0	9	11.0	3	46.4	18.1	10	9	1.9	ESE
Novembro	1010.9	20.2	24.9	16.2	29.4	19	10.6	11	207.2	64.4	6	12	2.3	ESE
Dezembro	1012.0	20.9	25.4	16.7	25.4	31	16.7	8	166.5	104.1	19	10	1.8	ESE
ANO	1013.8	19.6	24.8	15.3	38.1	30 1	4.0	24 6	1378.3	104.1	19 12	125	1.9	ESE

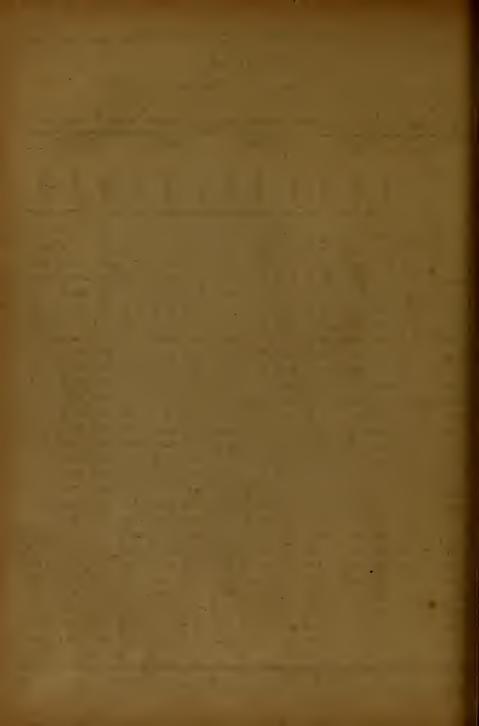
13. Número de dias de Chuva, Saraiva e outros fenômenos - 1939

	NÚMERO DE DIAS DE : Chuva Saraiva Trovoa- da Tempo- ral Nevo- eiro Geada Claros Enco- bertos													
ANOS	Chuva	Saraiva				Geada	Claros							
				-										
1928	143	6		-	41		1							
1929	116	1	37	9	83	9	44	88						
1930	132	1	48	11	69	6	53	111						
1931	123	5	53	6	86	12	56	120						
1932	132	2	49	3	94 .	6	48	116						
1933	103	6	36	6	83	6	81	104						
1934	119	2	35		98	2	67	107						
1935	114	-	53	-	74	6	72	86						
1936	140	6	57	2	48	3	62	113						
1937	129	_	43	2	81	1	76	120						
1938	120	3	48	15	40	4	72	134						
1939	125	1	33	21	33	1	86	115						
						1	1							

III — PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS EM PÔRTO ALEGRE

14 Temperatura média, máxima e mínima, nas quatro estações do ano — 1912/1939

	VERÃO			ου	TONO		INV	VERNO	O	PRIM	AVE	RA
ANOS	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1912	24.9 24.0 23.9 24.4 23.6 23.9 24.4 24.0 23.5 23.8 23.9 23.4 23.0 25.2 24.2 24.4 23.4 23.6	30.5 30.3 27.9 30.3 30.0 30.1 30.6 30.1 28.7 30.0 30.2 29.4 29.0 31.5 30.2 30.5 29.0 30.9 29.3	20.2 18.1 16.6 19.7 18.7 18.5 19.4 18.9 22.2 18.0 18.8 18.4 17.7 19.8 19.2 19.5 18.4 19.9 19.4	21.7 20.6 20.6 20.8 19.4 18.3 19.5 21.3 20.4 18.5 19.2 20.3 18.0 20.1 20.9 20.1 20.2 19.1 20.6	26.3 26.0 26.5 24.8 25.5 23.6 24.4 27.0 26.7 25.6 24.2 25.6 23.9 25.4 26.7 25.7 25.7 25.3 25.8 23.9	16.2 16.0 15.9 16.0 14.6 13.7 15.2 16.3 15.2 14.6 14.9 15.7 12.8 16.0 16.2 15.5 16.4 13.7 16.2	13.5 14.7 16.4 12.9 11.2 12.0 13.0 15.6 13.0 12.7 16.0 14.4 13.3 12.9 15.4 14.1 14.2 14.5 15.2	18.6 20.6 21.6 18.5 15.6 18.7 20.4 18.2 18.5 21.1 19.6 18.7 18.0 20.3 19.9 18.6 19.7 19.9	10.1 9.7 12.1 8.3 7.3 6.4 8.3 11.3 8.5 7.8 11.8 9.9 8.6 8.6 11.2 9.1 10.4 10.1 11.2	18:6 19:3 19:1 18:8 18:8 18:1 18:4 18:5 19:0 18:1 18:2 11:8 16:8 18:8 18:6 18:4 19:6 18:6 17:9 17:7	24.3 24.6 24.4 24.2 24.3 23.6 23.4 24.4 24.0 23.3 23.8 22.5 24.1 24.0 24.0 24.0 24.0 24.0 24.0 24.0 24.0	13.0 14.5 14.7 14.1 13.6 13.0 13.9 14.1 14.0 13.7 13.6 13.5 11.6 14.1 14.0 13.5 15.0 14.0 13.3 12.9
1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939	24.7 24.4 24.2 23.6 24.1 23.8 24.1 23.1 24.2	30.0	18.5		24.5 25.5 25.2 26.5 26.0 22.5 25.1	15.7 15.6 15.5 14.3 16.7 12.7	14 9 13.2 15.2 14 9 15.3 15.0 15.0	19.7 18.8 20.2 19.5 19.8 19.7 19.8	10.4 8.4 10.6 11.1 11.4 11.0 10.9	19.8 18.9 18.7 17.9 18.6 19.5 18.9		



SITUAÇÃO DEMOGRAFICA



ESTADO DA POPULAÇÃO

I — ÁREA, POPULAÇÃO URBANA E RURAL, DENSIDADE DEMOGRÁ-FICA DOS MUNICÍPIOS E PERCENTAGEM SÔBRE A POPULAÇÃO DO ESTADO — 1939

			P	OPULA	ÇÃO	
MUNICIPIOS	Área em Km.2	Urbana	Rural	Total	Densidade por Km.2	Percenta- gem sôbre a popula- ção do Estado
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Fafroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Guaporé Herval Ljuí Iraí Itaquí Jaguaría José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	3. C96 2. 680 738 6. 75 5. 190 1. £ C0 5. 26 1. 7 480 733 875 1. 187 933 1. 961 1. 922 2. 680 1. 742 1. 050 5. 512 2. 037 705 4. 691 3. 405 1. 1062 5. 874 2. 580 6. 700 1. 155 60 3. 552	4 15.800 4.987 4.560 4.254 2.478 28.460 4.489 2.182 5.521 20.700 4.915 1.420 4.050 12.300 12.790 8.865 2.127 2.500 3.590 3.043 4.826 1.425 5.229 2.242 2.700 5.210 2.088 6.000 1.645 8.056 9.700 3.725 6.585 4.335 3.389 2.944 17.683 3.389 2.944 17.683 3.389 2.944 2.933 3.400	8.63 10.89 10.18 18.09 86.22 20.98 20.98 39.41 38.32 9.92 30.22 55.00 74.36 22.39	45.834 33.512 50.853 25.321 30.570 37.377 12.755 24.663 21.11.22 31.30.33 32.36 31.33 42.79 49.91 42.51 42.51 42.51 42.79 42.21 41.22 42.466 63.30 64.66 65.67 66.92 67.43 66.92 67.43	49,56 32,22 29,22 5,83 8,70 56,28 2,47 6,78 13,74 42,48 7,03 19,51 13,04 17,10 45,41 7,98 4,88 23,51 7,46 41,03 33,88 26,57 49,04 12,83 25,566 31,04 12,83 22,566 31,04 12,83 25,566 31,04 12,83 25,566 31,04 12,83 26,57 49,04 12,83 26,57 49,04 12,83 27,15 58,38 28,65 9,79 3,44 49,94 19,79 7,44 40,30 7,19 4,98 7,15 58,38 216,93 7,58	1,26 0,94 0,48 0,47 0,54 1,79 0,89 0,33 0,96 2,54 1,60 0,63 0,47 1,45 1,38 1,01 1,53 0,76 0,92 1,12 0,89 0,42 0,38 0,74 0,91 0,81 0,80 1,86 0,40 1,50 0,61 0,65 2,79 0,76 1,29 1,27 0,38 1,44 2,02 0,39 0,81 1,41

ESTADO DA POPULAÇÃO

I — ÁREA, POPULAÇÃO URBANA E RURAL, DENSIDADE DEMOGRA-FICA DOS MUNICÍPIOS E PERCENTAGEM SÓBRE A POPULAÇÃO DO ESTADO — 1939

MUNICÍPIOS Densidade gem sôbre							
Passo Fundo				P	OPULA	ÇÃO	
Pelotas 3 . 152 67 . 000 40 . 625 107 . 625 34,14 3,28 Pinheiro Machado 3 . 160 2 . 845 13 . 811 16 . 656 5,27 0,50 Pörto Alegre 470 350 . 000 35 . 889 385 . 389 819,98 11,57 Prata 1. 194 3. 700 25 . 433 29 . 133 24,40 0,87 Quaraí 3 . 512 53 . 778 18 . 038 71. 816 22,36 2,16 Rio Pardo 3 . 140 8 . 285 23 . 273 31.558 10,05 0,95 Rosário 4 . 800 9 . 482 15 . 123 24 . 605 5,13 0,74 Santa Maria 3 . 257 25 . 100 40 . 562 65 . 682 20,16 1,97 Santa Maria 3 . 257 25 . 100 40 . 562 65 . 682 20,16 1,97 Santa Maria 3 . 257 25 . 100 40 . 562 65 . 682 20,16 1,97 Santa Rosa 4 . 290 3 . 073 40 . 015 </th <th>MUNICÍPIOS</th> <th></th> <th>Urbana</th> <th>Rural</th> <th>Total</th> <th></th> <th>ção do</th>	MUNICÍPIOS		Urbana	Rural	Total		ção do
Viamão 1.975 2.432 19.226 21.658 10,97 0,65	Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Antônio São Borja São Frco. de Assis São Frco. de Paula São Jerônimo São José do Norte São Lourenço São Lourenço São Lourenço São Lourenço São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquara Taquari Tôrres Triunfo Tupanciretă Uruguaiana Vacaria	3.152 3.160 3.182 470 1.194 3.512 3.212 3.2140 4.800 2.313 3.257 4.290 5.020 4.011 6.222 1.768 6.660 3.724 6.510 7.112 3.730 3.957 1.228 2.250 6.725 895 3.355 2.562 1.126 6.550 1.663 1.527 880 1.398 800 4.150 6.825 6.194	67.000 2.845 2.194 350.000 3.700 6.145 53.778 8.285 9.482 11.893 25.100 3.073 5.528 2.965 8.388 3.185 11.350 4.045 4.045 2.574 14.000 5.385 2.924 17.900 7.027 5.570 2.989 3.145 2.430 2.135 2.095 2.715 10.450 6.625 1.540 1.832 6.083 20.884 3.120	40.625 13.811 18.269 35.389 25.433 12.230 18.038 23.273 15.123 44.500 40.562 40.015 12.098 22.411 30.228 52.476 25.002 22.237 32.030 21.961 26.315 15.976 31.220 23.345 53.430 17.741 21.034 18.922 43.038 14.112 45.594 28.162 14.672 12.561 17.782 22.456 37.865	107.625 16.656 20.463 385.389 29.133 18.375 71.816 31.558 24.605 56.393 65.662 43.088 17.626 25.376 38.616 36.352 26.282 26.282 29.000 18.900 49.120 30.372 59.000 16.179 20.886 23.464 21.057 45.133 16.827 56.044 34.787 16.212 14.393 23.8655 43.340 40.985	34,14 5,27 6,43 819,98 24,40 5,23 22,36 10,05 5,13 24,38 20,16 10,04 3,51 6,33 6,21 31,48 5,46 7,06 5,31 5,06 8,55 4,78 40,00 13,50 8,77 18,08 6,22 9,16 18,70 6,89 10,12 36,70 39,53 11,60 17,99 5,75 6,35 6,62	3,23 0,50 0,61 11,57 0,87 0,55 2,16 0,95 0,74 1,69 1,97 1,29 0,53 0,76 1,16 1,67 1,09 0,79 1,04 1,08 0,57 1,48 0,91 1,77 0,49 0,63 0,70 0,63 0,70 1,36 0,51 1,68 1,04 0,49 0,43 0,49 0,49 0,43 0,49 0,49 1,30 1,30 1,30 1,30 1,30 1,30 1,30 1,30
	Viamão		1				

ESTADO DA POPULAÇÃO

II — ÁREA E POPULAÇÃO DO ESTADO, E SUA DISTRIBUIÇÃO EM GRUPO DE MUNICÍPIOS — 1939

(Resumo)

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NU- MÉRICOS
Área total do Estado	, 285.289 Km.2 270.705 Km.2 14.584 Km.2
População do Estado:	
Total	3.329.588 hab.
Urbana	1.014.655 hab.
Rural	2.314.933 hab.
Distribuição dos Municípios, segundo a área: Municípios até 250 Km.2	1 4
Municípios ate 250 km.2 Municípios de 251 a 500 km.2 Municípios de 501 a 1.000 km.2 Municípios de 1.001 a 2.000 km.2 Municípios de 2.001 a 4.000 km.2 Municípios de 4.001 a 6.000 km.2 Municípios de 6.001 a 10.000 km.2	14 17 . 23 12 15
Segundo a população:	
Municípios de 10.000 a 20.000 hab. Municípios de 20.001 a 30.000 hab. Municípios de 30.001 a 40.000 hab. Municípios de 40.001 a 50.000 hab. Municípios de 50.001 a 70.000 hab. Municípios de 70.001 a 100.000 hab. Municípios de mais de 100.000 hab. Município mais populoso (Pôrto Alegre) Município menos populoso (Iraí) Município de maior densidade de população (Pôrto Alegre). Município de menor densidade de população (Bom Jesus) Município de maior área (Palmeira) Município de menor área (Novo Hamburgo)	22 20 15 13 10 4 2 385.389 hab. 10.283 hab. 819,98 2,47. 9.745 Km.2 60 Km.2

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

WANTED TO SEE THE SECOND SECON		NASCIM	IENTOS	Casa-	óbi-	Cresci
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
1 — Alegrete		743	12	266	580	16
Alegrete Conceição Passo do Firmino Vasco Alves Inhanduí Passo Novo	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona 5.* Zona Vila	423 67 95 62 — 96	12 — — — —	180 18 27 8 — 33	477 38 33 9 —	- 54 29 6- 53 73
2 — Alfredo Chaves		562	15	126	122	440
Alfredo Chaves Monte Veneto Fagundes Varela	Cidade Vila Vila	322 124 116	8 8 5	76 22 28	83 29 10	239 95 106
3 — Antônio Prado		402	8	115	131	271
Antônio Prado Nova Roma	Cidade Vila	249 153	3 5	59 56	102 29	147 12
4 — Arroio do Meio		642	1	158	132	51
Arroio do Meio Tiradentes Pouso Novo	Cidade Vila 2. Zona	429 171 42	<u>1</u>	98 39 21	89 36 7	34 13 3
5 — Arroio Grande		331	3	158	189	14
Arroio Grande Costa do Arroio Grande Chasqueiro Olimpo Santa Isabel	Cidade 2.* Zona 3.* Zona Vila Vila	183 53 — 56 39	3 — — —	58 18 67 15	122 — 53 14	6 5 —
6 — Bagé		1.103	. 85	468	1.155	_ 5
Bagé Piraí Olhos d'Agua Palmas Rio Negro Seival Aceguá Tupí Silveira José Otávio	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona Vila Vila Vila 5.* Zona Vila	580 38 26 112 101 75 70 — 101	84 ————————————————————————————————————	275 16 4 20 32 11 20 — 90	990 13 2 20 30 25 24 — 51	410 20 20 91 71 50 40

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

TOWARDING E DICEDINGS	Catamaria	NASCIM	ENTOS	Casa-	óbi-	Cresci.
UNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
— Bento Gonçalves		642	3	209	. 173	469
Bento Gonçalves Faria Lemos Monte Belo Pompéia Santa Tereza	Cidade 2.ª Zona Vila Vila Vila	310 66 96 107 63	2 1 —	104 31 18 30 26	97 15 25 25 11	213 51 71 82 52
_ Bom Jesus		279	3	106	58	221
Bom Jesus Taimbésinho Capão dos Patos	Cidade 2.ª Zona 3.ª Zona	126 69 84	2 1 —	68 16 22	30 14 14	96 55 70
— Caçapava		830	2	213	231	599
Caçapava	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona Vila	288 44 190 178 130	2 - - -	81 16 57 28 31	116 15 39 22 39	172 29 151 156 91
_ Cachoeira		1.893	21	675	675	1.218
Cachoeira Capané Barro Vermelho Restinga Sêca Dona Francisca Agudo Cerro Branco Paraiso	Cidade 2.* Zona 3.* Zona Vila Vila Vila Vila Vila	575 86 66 254 325 221 206 160	17 - - 3 1	244 27 32 103 52 73 80 64	370 31 12 43 67 58 47 47	208 58 54 211 256 166 15 111
ı — Cai		1.054	. 6	405	368	68
Caí São José do Hortêncio Nova Petrópolis Capela Feliz Berto Cirio Faria Lemos Portão Nova Palmira	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	118 149 176 66 210 97 83 82 73	$\begin{array}{ c c c }\hline 1 \\ \hline 1 \\ \hline 2 \\ \hline - \\ \hline 2 \\ \hline - \\ \hline \end{array}$	59 51 49 53 70 18 58 23 24	61 33 7 35	674

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

					-	
MINICÍDIOS E DISTRITOS	Cotogorio	NASCIN	MENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci-
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
12 — Camaquã		512	1	243	312	200
Camaquã Capela Velha Braz Bonito Santa Auta Pacheca Paraguassú	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona 5.* Zona 6.* Zona Vila	109 115 63 68 115 42		62 63 24 48 31 15	142 78 35 20 36 1	— 33 37 28 48 79 41
13 — Candelária		385	-	139	134	251
Candelária Palmital Botucaraí	Cidade 2.* Zona Vila	248 59 78	=	94 11 34	108 16 10	140 43 68
14 — Cangussú		905	16	370	433	472
Cangussú Iguatemí Coxilha do Fogo Coxilha dos Pregos Freire Cerrito	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona Vila Vila	364 121 61 153 162 44	13 - 2 - 1	149 40 30 75 59 17	181 53 70 84 31 14	193 68 — 9 69 131 30
15 — Carasinho		1.495	31	482	430	1.065
Carasinho Não Me Toque Tapéra Selback Bôa Esperança Tamandaré Cochinho	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila	287 239 214 187 207 197 164	17 2 8 1 - 1 2	136 78 63 61 53 51 40	155 59 65 46 36 39 30	132 180 149 141 171 158 134
16 — Caxias		1.195	31	354	435	760
Caxias São Marcos Galópolis Ana Reck	Cidade Vila Vila Vila	850 136 114 95	30 1 —	232 52 55 15	342 48 30 15	508 88 84 80
17 — Cruz Alta		1.498	11	551	677	821
Cruz Alta	Cidade	352	10	187	421	- 6

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

THE PART OF THE PA	C-4	NASCIM	ENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci-
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
Três Capões Cadeado Alfredo Brener Santa Clara Santa Bárbara General Câmara Pindorama Rio Branco Quinze de Novembro	2.ª Zona 3.ª Zona Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vil	31 97 131 170 116 142 251 90 118	- - - - - 1	13, 19 36 41 44 52 87 27 45	8 8 19 39 40 37 64 16 25	23 89 112 131 76 105 187 74 93
18 — Dom Pedrito		544	9	142	318	226
Dom Pedrito Caveiras Vacaiquá Ponche Verde Fontoura São Sebastião	Cidade 2.ª Zona 3.ª Zona 4.ª Zona 5.ª Zona Vila	341 49 42 57 13 42	6 2 — 1	87 9 10 8 13 15	277 9 7 10 2 13	64 40 35 47 11 29
19 — Encantado		907	13	301	147	760
Encantado Anta Gorda Irópolis Putinga Relvado Arvorezinha	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila	163 197 150 173 100 124	1 2 4 6 —	68 83 51 46 26 27	49 40 28 16 6 8	114 157 122 157 94 116
20 — Encruzilhada		597	1	296	270	327
Encruzilhada Coronel Prestes Pompeu Machado Capitão Noronha São José Dom Feliciano Gaspar Simões	Cidade 2.ª Zona 3.ª Zona 4.ª Zona Vila Vila Vila	69 155 77 47 78 102 69	- - - - 1	98 10 35 15 56 57 25	131 16 16 17 35 34 21	— 62 139 61 30 43 68 48
21 — Estrêla		840	29	245	297	543
Estrêla	Cidade Vila Vila Vila Vila	280 89 257 103 111	8 2 13 3 3	65 31 76 36 37	88- 49- 84- 41- 35-	192 40 173 62 76

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

WWW.cipies B Nampines		NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci- mento
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
22 — Farroupilha		451	10	113	88	3 63
Farroupilha Jansen Nova Sardenha Nova Milão	Cidade Vila Vila Vila	141 99 120 91	6 1 1 2	48 20 27 18	46 15 15 12	95 84 105 79
23 — Flôres da Cunha		381	12	88	98	283
Flôres da Cunha Nova Pádua Otávio Rocha	Cidade ⁻ Vila Vila	208 100 73	7 4 1	52 24 12	- 66 - 18 14	142 82 59
24 — Garibaldi		625	5	182	131	494
Garibaldi Carlos Barbosa Floriano Peixoto Daltro Filho	Cidade Vila Vila Vila	217 127 118 163	3 2	66 39 30 47	66 23 20 22	151 104 98 141
25 — General Câmara		262	2	90	87	175
General Câmara Santo Amaro Volta do Freitas Melos	Cidade Vila 2.* Zona Vila	101 33 21 107	2 - -	42 13 12 23	58 9 20	43 24 21 87
26 — Getúlio Vargas		674	4	155	180	494
Getúlio Vargas Erebango Charrúa	Cidade Vila Vila	355 107 212	4	78 . 23 54	82 58 40	273 49 172
27 — Gravataí		628	27	208	319	309
Gravataí Ipiranga Glorinha Canôas Coqueiro	Cidade 2.* Zona Vila Vila Vila	116 52 81 271 108	3 1 23	61 32 31 56 28	47 38 30 173 31	69 14 51 98 77
28 — Guaiba		672	21	155	350	322
Guaíba	Cidade 2. Zona	177 48	9	48 7	166 13	11 35

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

	0.4	NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci- mento
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
Barra do Ribeiro	Vila Vila	249 127	12	40	. 112	137 86
Mariana Pimentel Sertão Sant'Ana	3. Zona	71	_	25	18	53
9 — Guaporé		1.623	21	442	355	1.268
Guaporé	Cidade	306	8	.77	80	226
Cáscara	Vila Vila	197 130	2 3	45 77	33 45	164 85
Vespasiano Corrêa	Vila	161	6	38 28	45 32	116
Dois Lageados	Vila Vila	141 125	2	29	29	96
Maria	Vila	121	-	39 11	22	99 82
São Domingos Serafina Corrêa	Vila Vila	89 154		46	23	131
Mauá	Vila	117 82	-	30 22	24 15	93 67
Montaurí	Vila	82	-	22	15	01
0 — Herval		253	1	38	86	167
Herval	Cidade	-136	1	31	65	71
Arroio Mau	2.ª Zona Vila	114 3	_	$\frac{7}{}$	65	. 95
11 — IJuí		1.150	-	330	288	862
Iiuí	Cidade	547	_	155	141	406
Dr. Bozano	2.ª Zona	122 215		40	34	88 170
Dr. Pestana General Firmino	Vila Vila	266	=	74	68	198
22 — Iraí		397	13	120	99	298
	Cidade	206	. 11	27	43	163
Iraí	2.ª Zona	40	1 -	33 15	10 5	30
Rio dos Índios	3.ª Zona Vila	105	1 1	45	41	64
		344	7	135	193	151
3— Itaquí		224	6	102	164	60
Itaquí	Cidade Vila	44	1	14	12	32
Recreio	2.ª Zona	52 24	1 -	9	14	21
São Canuto	3.ª Zona	24		1	1	1

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

	0-4-	NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci- mento
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
34 — Jaguarão		323	11	112	306	17
Jaguarão Juncal Telho	Cidade 2.* Zona 3.* Zona	268 25 30	11	96 4 12	301 4 1	— 33 21 29
35 — Jaguarí		564	1	118	221	343
Jaguarí Nova Esperança Linha 14 Taquarichim	Cidade - Vila Vila Vila	174 122 168 100	- - 1	49 22 29 18	125 35 28 33	49 87 140 67
36 — José Bonifácio		3.095	30	961	598	2.497
José Bonifácio Marcelino Ramos Severiano Almeida Paulo Bento Barro Princesa Isabel Rio Novo Quatro Irmãos São Valentim Viadutos Ribeirão Torto	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	602 389 355 161 256 176 367 183 339 145	3 -7 -7 3 1 -2 -7	212 100 109 37 96 91 125 37 85 39 30	175 62 71 13 44 19 40 39 64 37 34	427 327 284 148 212 157 327 144 275 108 88
37 — Júlio de Castilhos		747	22	148	216	531
Júlio de Castilhos Nova Udine Nova Palma Pinhal Grande Quevedos	Cidade Vila Vila Vila Vila	190 155 163 164 75	8 5 3 6 —	52 21 12 39 24	90 21 39 42 24	100° 134 124 122 51
38 — Lageado		1.338	23	404	356	982
Lageado Santa Clara Progresso Sério Marques de Souza Cruzeiro do Sul Fão	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila	261 273 151 224 139 185 105	$\begin{array}{c c} & 11 \\ & 2 \\ & 4 \\ & 3 \\ & & 3 \end{array}$	78 71 69 65 45 55 21	130 52 33 48 22 54 17	131 221 118 176 117 131 88

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

TOTAL DISTRICT	Cotomovie	NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci- mento
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
89 — Lagôa Vermelha		1.397	12	357	295	1.102
Lagôa Vermelha Barracão André da Rocha Sananduva Clemente Argôlo Cacique Doble Paím Filho Cacêros Machadinho Maximiliano Almeida São José Vazulmiro Dutra	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	115 19 41 323 112 83 181 89 126 135 106 67	4 - 2 4 - 2 -	53 14 2 77 21 31 33 21 26 36 24 19	38 9 4 59 8 12 26 19 49 23 36 12	77 10 37 264 104 71 155 70 77 112 70 55
40 — Lavras		249	7	74	172	77
Lavras	Cidade Vila	185 64	7	51 23	150 22	35 42
41 — Livramento		802	80	211	664	138
Livramento Upamoroti Ibicuí Porteirinha São Diogo Espinilho Catí	Cidade 2.* Zona 3.* Zona Vila 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona	485 70 68 74 42 40 23	77 — 2 1 —	145 5 20 21 16 2 2	581 10 10 26 20 8 9	96 60 58 48 22 32 14
42 — Montenegro		1.354	18	404	510	844
Montenegro Maratá Harmonia Barão Bom Princípio São Salvador São Vendelino Natal Brochier Poço das Antas Parecí Novo	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	306 108 98 106 59 147 87 75 123 162 83	3 1	125 32 11 33 10 43 36 24 44 26 20	192 45 31 13 31 46. 9 20 52 41 30	114 63 67 93 28 101 78 55 71 121 53

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

MANAGERIAGE DE DAGRETAGE		NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci-
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
43 — Novo Hamburgo		369	15	127	243	126
Novo Hamburgo Hamburgo Velho	Cidade Vila	246 123	13 2	86 41	166 77	. 80 46
44 — Osório		559	2	203	184	375
Osório Passinhos Itapeva Marquês do Herval Maquiné Palmares Cornelius	Cidade 2.* Zona Vila Vila Vila Vila Vila	164 48 56 107 95 41 48	1 - 1 - -	68 18 18 19 24 25 31	79 12 4 42 21 9 17	85 36 52 65 74 32 31
45 — Palmeira		1.687	3	664	387	1.300
Palmeira Campo Novo Santo Augusto Liberdade Três Passos Redenção Herval Sêco Fortaleza Frederico Westfalen Tesouras Santa Terezinha Alto Uruguai	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	153 66 49 135 239 57 55 163 200 159 226 185	1 2	95 49 20 26 48 33 22 74 105 60 90 42	69 10 23 24 53 9 	84 56 26 111 186 48 55 139 162 107 181 145
46 — Passo Fundo		3.416	44	822	879	2.537
Passo Fundo Campo do Meio Coxilha Nonoai Marau Sarandí Teixeira Ernestina Benjamin Constant Agua Santa Sertão Rondinha	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	587 632 134 368 297 305 214 217 194 154 148	26 	204 101 55 40 74 78 57 59 35 23 47 49	379 61 21 67 72 64 63 50 23 44 23 12	208 571 113 301 225 241 151 167 171 110 125 154

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	NASCIM	ENTOS	Casa-	óbi-	Cresci- mento
MUNION TO DISTRICTOR		Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
47 — Pelotas		2.194	106	896	1.816	378
Pelotas Areial Cerrito Alegre Santa Silvana Capão do Leão Santa Eulália Quilombo	Cidade 1.ª Zona 2.ª Zona 3.ª Zona Vila 2.ª Zona 3.ª Zona	1.108 251 149 174 218 151 143	61 15 13 — 15 2 —	492 99 65 52 76 62 50	1.330 176 48 64 99 44 55	- 222 75 101 110 119 107 88
48 — Pinheiro Machado		230	3	95	103	127
Pinheiro Machado Torrinhas Pedras Altas	Cidade 2.* Zona Vila	136 55 39	$\frac{2}{1}$	42 28 25	72 17 14	64 38 25
49 — Piratiní		376	2	130	146	230
Piratiní	Cidade 2. ^a Zona 3. ^a Zona 4. ^a Zona 5. ^a Zona	132 52 70 61 61 5.106	1 - 1 - 300	50 21 30 15 14 2.487	59 20 36 11 20 5.672	73 32 34 50 41 — 566
1.* Zona — Pôrto Alegre 2.* Zona — Pôrto Alegre 3.* Zona — Pôrto Alegre Tristeza Belém Novo Pintada	Cidade Cidade Cidade Vila Vila Vila	1.836 1.430 1.333 301 134 72	161 71 50 10 3 5	1.235 416 675 93 37 31	(5.427 (153 52 40	828 148 82 32
51 — Prata		887	14	175	155	732
Prata	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila	220 162 108 106 186 105	4 2 2 1 4 1	37 43 13 26 44 12	40 23 34 12 28 18	180 139 74 94 158 87
52 — Quaraí		279	10	85	216	63
Quaraí	Cidade	172	10	69	192	_ 20

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

		NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci-
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
Minuanos São Rafael	2.* Zona 3.* Zona	72 35	_	10 6	15 9	57 26
53 - Rio Grande		1.791	41	538	1.247	544
Rio Grande Casino Povo Novo Taím Quinta	Cidade Vila Vila Vila Vila	1.323 37 263 48 120	34 — 3 4	448 10 51 13 16	1.145 4 41 11 46	178 33 222 37 74
54 — Rio Pardo		980	6	285	381	599
Rio Pardo Pederneiras Passo do Sobrado Rincão del Rei João Rodrigues Bexiga Capivari Tabatingaí	Cidade 2.* Zona Vila Vila 2.* Zona Vila Vila 2.* Zona	186 154 108 129 84 200 75 44	1 -3 -2 	104 19 33 33 19 57 20	196 11 34 23 40 31 31	— 10 143 74 106 44 169 44 29
55 — Rosário		487	2	149	224	263
Rosário Caverá São Carlos Capela do Saícan Touro Passo Mangueira	Cidade 2.* Zona 3.* Zona Vila 2.* Zona 3.* Zona	214 24 71 100 78		80 18 16 22 13	179 1 4 28 12	35 23 67 72 66
56 — Santa Cruz		1.384	27	374	694	69
Santa Cruz Tereza Monte Alverne Sinimbú Hervanal Sete Léguas Trombudos	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila	439 209 206 189 120 57 164	16 2 3 1 1 2 2	148 76 38 35 38 11 28	365 78 52 50 91 22 36	74 131 15 13 2 3 12
57 — Santa Maria	100	1.578	87	613	1.121	45
Santa Maria Dilermando Aguiar	Cidade Vila	727 115	82	317 32	819 50	— 9 <u>.</u>

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

				1		
THE TOTAL TO THE PARTY OF	0.4	NASCIM	ENTOS	Casa-	óbi-	Cresci- mento
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
Estação Colônia Silveira Martins Arroio Só São Martinho Boca do Monte	Vila Vila Vila Vila Vila	225 89 91 116 215	1 2 - 1 1	86 37 35 43 63	59 25 26 50 92	166 64 65 66 123
58 — Santa Rosa		2.747	30	.906	636	2.111
Santa Rosa Três de Maio Larangeiras Santo Cristo Campinas Pôrto Lucena Tucunduva Belo Horizonte	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	432 270 586 468 203 204 292 292	1 1 4 9 6 — 9	160 80 80 224 92 71 148 51	132 78 65 116 39 60 64 82	300 192 521 352 164 144 228 210
59 — Santa Vitória		287	16	62	200	87
Santa Vitória Arroio Só Mirim Curral Alto	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona	222 22 19 24	15 — 1	48 2 3 9	176 8 3 13	46 14 16 11
60 — Santiago		664	9	226	293	371
Santiago Caroví Itacurubí Unistalda Florida Ernesto Alves	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona Vila Vila	241 93 43 72 111 104	6 - 2 1	98 30 12 24 26 36	19	43 81 29 55 78 85
61 — Santo Ângelo		2.152	11	526	522	1.630
Santo Ângelo Rio Branco Giruá Independência Inhacorá São Miguel Coimbra	Cidade Vila Vila 2.* Zona 3.* Zona Vila 2.* Zona	561 180 222 145 224 648 172	3 7 — — — — — — — — — — — — — — — — — —		68 60 44 64 47	112 162 101 160 601

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

WWW.G.DVOG by Digmpimog	G ()	NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci mento
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
62 — Santo Antônio Santo Antônio Miraguaia Entrepelado Pinheirinho Pedra Branca Rolante Riosinho	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila	857 137 78 69 110 130 181 152		405 134 45 24 51 54 54 43	168 35 7 12 26 32 51 5	689 102 71 57 84 98 130
63 — São Borja	-	508	1	175	251	257
São Borja Itacumbí Itaroquem 13 de Janeiro Garruchos	Cidade 2.ª Zona 3.ª Zona 4.ª Zona Vila	250 52 57 68 81	1 - - -	102 20 20 22 11	177 15 25 18 16	73 37 32 5 6
64 — São Francisco de Assis		505	15	155	202	302
São Francisco de Assis. Kramer Toroquá Manoel Viana Belum	Cidade 2.* Zona Vila Vila Vila	84 134 94 68 125	$\begin{array}{c c} & - & \\ & 3 & \\ & 1 & \\ \hline & 11 & \\ \end{array}$	46 26 30 24 29	73 32 36 19 42	11 10 5 4
65 — São Francisco de Paula		705	3	207	214	491
São Francisco de Paula. Criuva Cazuza Ferreira Tainhas Cambará Chapeu Sêca Salto	Cidade Vila Vila Vila 2.° Zona Vila Vila Vila	130 112 131 27 48 54 122 81	1 2 — — — —	46 40 28 3 23 21 23 23	63 21 52 8 18 12 22 18	67 91 70 11 37 41 10 6
66 — São Gabriel \		990	69	339	757	231
São Gabriel Pau Fincado Santa Margarida Campo Sêco Bárbara Santa Suspiro Posto Branco Vacacaí	Cidade 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona 5.* Zona Vila 2.* Zona Vila	320 69 35 37 58 61 22 28	55 1	133 16 6 10 20 25 2 5	495 31 12 11 12 12 7 19	17 3 23 2 4 4 1

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Cotomoni	NASCIM	IENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci.
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Vivos Mortos		tos	natu- ral
Cerro do Ouro Tiarajú Azevedo Sodré Cacequí	2.ª Zona Vila Vila Vila	62 78 16 204	$\frac{1}{\frac{1}{12}}$	9 8 9 96	17 10 16 115	45 68
7 — São Jerônimo		768	13	283	471	297
São Jerônimo	Cidade Vila Vila 2.ª Zona Vila 2.ª Zona	115 245 213 33 102 60	5 8 — —	37 72 65 10 55 44	94 137 138 7 64 31	21 108 75 26 38 29
68 — São José do Norte		636	14	131	277	359
São José do Norte Estreito Bojurú Mostardas São Simão	Cidade Vila 2.ª Zona Vila 2.ª Zona	149 100 92 175 120	5 5 3 1	44 18 18 35 16	91 57 38 72 19	58 43 54 103 101
69 — São Leopoldo		1.290	36	419	630	660
São Leopoldo Campo Bom Bom Jardim Dois Irmãos Sapiranga Lomba Grande Sapucaia Padre Eterno Joaneta Genuino Sampaio João Corrêa	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	308 76 99 132 61 101 121 163 109 55 65	29 2 1 2 2 - 2	123 23 30 33 24 20 35 74 22 17	290 40 32 50 22 38 64 41 16 24 13	18 36 67 82 35 12 12 95 3:
70 — São Lourenço		700	9	283	240	460
São Lourenço	Cidade Vila 2.* Zona 3.* Zona 4.* Zona	142 195 117 143 103	8 - 1 -	66 63 55 57 42	86 65 37 36 16	50 130 80 100 80

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	NASCIM	ENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci- mento
MUNICIPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
71 — São Luiz Gonzaga Bossoroca São Nicolau Pôrto Xavier Guaraní Cerro Azul Missioneiro Santa Lucia Roque Gonzales	Cidade 2.ª Zona Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	1.538 115 110 250 133 317 27 158 187	13 — 2 3 — —	428 31 35 47 58 84 12 39 38	424 29 18 57 33 89 9 31	1.114 86 92 193 100 228 18 127 155
72 — São Pedro		390	11	125	176	214
São Pedro Cerro Alegre Cerro Claro	Cidade 2.* Zona 3.* Zona	222 168 —	11 	76 49 —	128 48 —	94 120 —
73 — São Sepé		650	2	145	137	513
São Sepé	Cidade 2.ª Zona 3.ª Zona 4.ª Zona Vila	305 65 32 84 164	2 — —	30 34 6 27 48	58 14 9 12 44	247 51 23 72 120
74 — São Vicente		421	8	103	202	219
São Vicente	Cidade Vila 2.* Zona Vila Vila	78 137 78 67 61	- 7 -	42 20 18 15 8	70 59 32 20 21	8 78 46 47 40
75 — Sobradinho		746	23	173	245	501
Sobradinho Passa Sete São Paulo Arroio Tigre	Cidade 2.* Zona Vila Vila	250 137 149 210	14 2 3 4	54 26 38 55	87 45 51 62	163 92 98 148
76 — Soledade		1.413	3	400	282	1.131
Soledade Mormaço Depósito Maurício Cardoso	Cidade 2.º Zona 3.º Zona Vila	170 129 88 144	<u>2</u> 	56 33 22 49	38 16 25	126 91 72 119

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

The state of the s		NASCIM	IENTOS	Casa-	óbi-	Cresci- mento
MUNICÍPIOS E DISTRITOS	Categoria	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
Espumoso Jacuízinho Tunas Camargo Barros Cassal Fontoura Xavier	Vila Vila 2.ª Zona Vila Vila Vila	92 143 172 122 78 275		43 66 50 36 24 21	15 46 • 44 26 14 14	77 97 128 96 64 261
77 — Tapes		452	17	109	206	246
Tapes	Cidade Vila Vila	194 123 135	10 7 —	43 43 23	96 79 31	98 44 104
78 — Taquara		1.083	28	393	439	644
Taquara Santa Cristina Parobé Mundo Novo Gramado Canela Padilha Igrejinha	Cidade Vila Vila Vila Vila Vila Vila Vila	163 48 116 179 232 155 139 51	8 1 7 12 —	63 40 23 · 58 100 63 30 16	163 3 36 63 72 67 27 8	45 80 116 160 88 112 43
79 — Taquarí		530	-	216	234	296
Taquarí São Joaquim Bom Retiro Concordia	Cidade 2.º Zona Vila Vila	171 159 130 70	=	65 36 72 43	108 55 43 28	63 104 87 42
80 — Tôrres		332	4	106	116	216
Tôrres	Cidade Vila Vila Vila	107 30 123 72	4	43 25 12 26	71 7 17 21	36 23 106 51
81 — Triunfo		378	3	108	120	258
Triunfo	Cidade Vila Vila Vila	123 65 96 94	2 - 1	39 25 20 24	39 12 39 30	84 53 57 64

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

				an almost a	
tegoria	NASCIM	ENTOS	Casa-	Óbi-	Cresci- mento
egona	Vivos	Mortos	mentos	tos	natu- ral
	642	12	165	245	397
la la Zoņa	147 187 98 49 161	8 2 - 2	45 46 25 18 31	121 53 13 17 41	26 134 85 32 120
	1.015	38	257	587	4 2 8
Zona Zona Zona Zona	850 49 19 48 6 43	38 	238 5 11 2 —	518 9 9 15 3 33	332 40 10 33 3 10
	924	3	241	253	671
la la la la la la la	176 39 82 160 75 58 4 121 133 76	3	57 13 27 41 21 12 — 27 28 15	103 10 10 26 21 32 4 9 16 22	73 29 72 134 54 26 ———————————————————————————————————
	742	2	234	217	5 25
la	469 141 132	1	148 48 38	154 29 34	315 112 98
	445	1	127	132	313
Zona la	197 94 81 73	_ _ 1 _	48 36 18 25	58 16 33 25	139 78 48 48
	80.521	1.684	25.957	35.223	45.298
	dade la Zona la dade Zona Zona Zona Zona la dade la	tegoria Vivos 642 dade 147 la 187 la 98 Zona 49 la 161 1.015 dade 850 Zona 49 Zona 19 Zona 48 Zona 6 la 43 924 dade 176 la 39 la 82 la 160 la 75 la 58 la 4 la 121 la 133 la 76 742 dade 469 la 141 la 132 445 dade 197 Zona 94 la 81 Zona 94 la 81 Zona 94 la 75	Vivos Mortos	Casamentos Cas	Casamentos Cas

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- a) Número de Nascimentos, segundo o sexo e a filiação

	2022		FI	LI	ΑÇÃ	0			
Parting (IDLOG	NASCI-	LE	CGITIM	A	ILE	EGITIM	IA	Percen	tagem
MUNICIPIOS	MENTOS .	Mas- culino	Femi- nino	To- tal	Mas- culino	Femi- nino	To- tal	Legí- tima	Ilegí- tima
Alegrete	743	338	306	644	54	45	99	86,68	13.32
Alfredo Chaves	562	264	214	478	34	50	84	85,05	14,95
Antônio Prado	402	182	161	343	37	22	59	85,32	14,68
Arroio do Meio	642	318	299	617		11	25		
Arroio Grande	331	158		280		26	51		
Bagé	1.103	483		911		.87	192		
Bento Gonçalves	642	300		570		32	72		
Bom Jesus	279	118		259		9	20		
Caçapava	830	352		698		59	132		
Cachoeira	1.893	821		1.656		114 36	23′ 7!		
Caí	1.054	479		979		14			
Camaquã	512	223 178		$\frac{485}{343}$		20			
Candelária	385	417		343 826		40	79		
Cangussú	905	659		1.328				,	
Carasinho	$1.495 \\ 1.195$	513		1.001			19		
Caxias	1.193	726		1.353					
Cruz Alta	544	215		435					
Dom Pedrito	907	424		808					
Encruzilhada	597	236				56	10	4 82,58	17,42
strêla	840	402			27	28	5		
arroupilha	451	206			1 28	19	4	7 89.58	
Flôres da Cunha	381	17		317	7 35	29		4 83.20	
Garibaldi	625	274	259	533			1	2 85.28	
General Câmara	262	134	108	242					
Getúlio Vargas	674	318	3 298					8 91,40	
Gravataí	628	299						6 89,49	
Guaíba	672	28							
Guaporé	1.623	69							
Herval	253	9.						9 72,73 8 92,3	
Ijuí	1.150	55				4			
Iraí	397	13			- 1			6 75.0	
Itaquí	344	13			-	-		3 80,4	
Jaguarão	323	12							
Jaguari	564	21			-				
José Bonifácio	3.095	1.29				- 1			5 19,55
Júlio de Castilhos	747	30						88,7	
Lageado	1.338	63	-1						
Lagôa Vermelha		11			-			22 91,1	
Lavras	249 802	32		-:			-	13 82,1	
Livramento	1.354	60						16 89,2	
Montenegro	369	17	-1 -1					81,8	
Novo Hamburgo	559	25					9	75 86,5	
Osório	1.687	76	-		10	8 12	11 2	29 86,4	3 13,57
Palmeira	1.001	1	1	1		1	1	,	1

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- a) Número de Nascimentos, segundo o sexo e a filiação

			F	ILI.	A Ç Ā	0			
	NASCI-	LI	EGITII	MA	IL	EGITI	MA	Percen	tagem
MUNICIPIOS	MENTOS	Mas- culino	Femi- nino	To- tal	Mas- culino		To- tal	Legí- tima	Ilegí tima
Passo Fundo	3.416	1.410	1.394	2.804	320	292	612	82,08	17,9
Pelotas	2.194	1.008	916		150	120	270	87,70	12,3
Pinheiro Machado	230	93	100		17	20		83,91	16,0
Piratiní	376	169	167	336	17	23	40	89,37	10,6
Pôrto Alegre	5.106	2.377	2.136		303	290		88,38	11,6
Prata	887	389	368		55	75		85,34	14,6
Quaraí	279	123	107	230	23	26		82,44 93,91	17,5
Rio Grande	1.791 980	853 - 467	811 411	1.664	67 43	60 59	$127 \\ 102$	89,59	7,0 10,4
Rio Pardo	487	203	217	420	31	36			13,7
Santa Cruz	1.384	584	609		100	91			13,8
Santa Maria	1.578	783	672		60	63		92,20	7,8
Santa Rosa	2.747	1.244	1.189		155	159			11,4
Santa Vitória	287	123	100	223	29	35	64	77,70	22,3
Santiago	664	310	303	613	24	27	51	92,32	7,6
Santo Ângelo	2.152	959	807	1.766	214	172	385	82,06	17,9
Santo Antônio	857	408	380	788	36	33	69	91,95	8,0
São Borja	508	220	197	417	46	45	91	82,09	17,9
São Fco. de Assis	505	254	196		24	31	55		10,8
São Fco. de Paula	705	286	281	567	69	69	138	80,42	19,5
São Gabriel	990	410	389	799	86	105		80,71	19,2
São Jerônimo	768	368	332	700	38	30		91,15 91,20	8,8
São José do Norte	636	308	272	580	22	34	56	84,81	15,1
São Leopoldo	1.290	568 340	526 292	1.094	102 35	94 33	196 68	90.29	9,7
São Lourenço	700 1.538	675	618	1.293	131	33 114	245	84,07	15,9
São Luiz Gonzaga São Pedro	390	187	168	355	18	17	35	91,03	8,9
São Sepé	650	279	245	524	54	72	126	80,62	19.
São Vicente	421	198	167	365	21	35	56	86,70	13,
Sobradinho	746	305	275	580	91	75	166	77.75	22,
Soledade	1.413	611	527	1.138	147	128	275	80,54	19,4
Tapes	452	211	198	409	25	18	43	90,49	9,
Taquara	1.083	510	443	953	68	62	130	88,00	12,
Taquarí	530	246	267	513	9	8	17	96,79	3,
Tôrres	332	142	136		26	28	54	83,73	16,
Triunfo	378	188	162	350	13	15	28	92,59	7,
Tupancireta	642	256	282	538	46	58	104	83,80	16 34.
Uruguaiana	1.015	379	290		185	161	346	65.91 86.26	13,
Vacaria	924	415	382		62	65	127	89,62	10,
Venâncio Aires	742	346	319	665 434	33	44	11		2,
Viamão	445	221	213	454	'	4	11	31,00	
						- 1			
ESTADO	80.521	35.972	33.657	69.629	5.584	5.308	10.892	86,47	13,

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- b) Número de Nascimentos, segundo a nacionalidade dos páis

		NACIONALIDADE DOS PAIS						
NATIONAL CONTRACTOR OF THE CON	NASCI-	BRASILEIRO COM:			ESTRANGEIRO COM:			
MUNICÍPIOS	MENTOS	Brasi- leira	Estran- geira	Diver- sas	Brasi- leira	Estran- geira	Diver- sas	
Alegrete Alfredo Chaves António Prado Arroio do Meio rroio Grande agé bento Gonçalves bom Jesus açapava achoeira aí 'amaquá andelária angussú arasinho axias 'ruz Alta Dom Pedrito ncantado ncruzilhada stréla arroupilha lôres da Cunha aribaldi General Câmara setúlio Vargas Gravataí Juaíba Juaporé lerval juí raí taquí aguarão aguarí osé Bonifácio úlio de Castilhos ageado agóa Vermelha avras jivramento Aontenegro Vovo Hamburgo Dsório almeira	743 562 402 642 331 1.103 642 279 830 1.893 1.054 512 385 905 1.495 1.195 1.498 544 907 597 840 451 381 625 262 674 628 672 1.623 253 1.150 397 344 323 564 3.095 747 1.338 1.397 249 802 1.354 369 559 1.687	707 548 395 640 305 1.013 627 279 830 1.784 1.045 509 384 896 1.474 1.165 1.452 501 902 592 834 449 374 617 261 662 1.585 221 1.009 369 548 2.730 742 1.329 1.391 246 634 1.348 362 553 1.646	1 -	1	23 11 5 2 2 2 2 2 47 9 ——————————————————————————————————	13 1 119 — 1 — 36 2 —	2 - 1 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- b) Número de Nascimentos, segundo a nacionalidade dos páis

			NACIO	NALIDA	DE DOS	PÁIS	
	NASCI-	BRASI	LEIRO	COM:	ESTRA	NGEIRC	COM:
MUNICÍPIOS	MENTOS	Brasi- leira	Estran- geira	Diver- sas	Brasi- leira	Estran- geira	Diver- sas
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Ângelo Santo Antônio São Borja São Fco de Paula São Gabriel São Jerônimo São Jerônimo São Jecônimo São Leurenço São Luiz Gonzaga São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Trûnfo Tup Niciretă Urugu viana Vacaria Venâncio Aires Viamão	3.416 2.194 230 376 5.106 5.106 5.77 1.791 980 487 1.384 1.578 2.747 287 664 2.152 857 508 505 705 990 768 636 1.290 700 1.538 390 650 421 746 1.413 452 1.083 530 3312 378 642 1.015 924 742 445	3.361 2.114 224 372 4.520 869 253 1.676 977 467 1.350 1.558 2.006 239 654 2.095 848 476 499 697 952 739 625 1.282 697 1.398 389 624 408 728 1.403 452 1.072 528 328 378 629 871 920 740 441	4 9 2	1 2 — 10 — — — — — — — — — — — — — — — — —	29 55 4 3 289 10 15 79 2 16 20 11 214 33 5 8 26 18 81 1 13 5 7 7 8 82 3	19 8	2 6 - 48 - 2 3 32 - 2 - 1 3 3 1 1 1
ESTADO	80.521	76.655	53 6	45	1.898	1.237	150

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- c) Número de Nascimentos, segundo os mêses

									_	-			
MUNICIPIOS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Guaporé Herval Ljuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	39 50 285 84 114 138 29 79 130	94 114 25 54 83 32 47	25 49 118 27 46	124 23 49 108 19 48	17 66 100 39 44	105 37 39 67 21 86 62 180 86 67 77 83 34 51 17 40 55 66 122 64 111 27 53 344 66 113 84 66 113 86 108 86 108 87 87 87 88 88 88 88 88 88 8	62 115 147 16 95 148 29 53	48 39 32 59 26 87 60 21 43 158 80 156 118 132 46 48 47 55 59 41 48 48 49 123 25 268 64 44 149 123 268 64 44 44 44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	688 600 422 566 199 94 407 124 91 133 100 106 34 40 70 23 34 47 70 114 57 61 11 26 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	27 76 98 28 68	53 222 41 78 97 15 72 8 112 8 37 8 32	131 41 87 75 . 6 50 85 32 36	747 1.338 1.397 249 802 1.354 369 559

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- c) Número de Nascimentos, segundo os mêses

												/-	-
MUNICIPIOS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Antônio São Borja São Fco. de Paula São Jerônimo São Jerônimo São Jerônimo São Jerônimo São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretā Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	278 277 377 400 5622 211 175 5134 422 1400 1911 297 444 577 1666 1033 447 522 147 752 388 137 757 117 700 344 669 107 114 172 52	223 1999 222 4411 644 300 123 711 38 1077 1311 1205 34 80 46 46 46 46 47 69 83 64 44 49 69 82 35 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	269 164 28 350 82 266 184 107 39 1011 143 270 31 49 48 35 45 45 46 117 66 147 33 76 45 45 46 170 41 46 47 45 45 46 47 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	297 207 188 23 350 82 288 170 117 41 135 134 245 80 33 411 249 80 67 62 69 67 67 62 124 53 107 32 26 30 65 115 115 115 115 115 115 115 115 115	241 200 111 28 432 64 40 143 1-76 37 118 145 287 17 46 46 46 70 79 65 57 110 61 146 38 84 46 72 87 89 40 61 146 88 46 89 40 61 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	378 220 15 25 429 61 25 141 129 48 1177 134 270 24 40 156 53 59 80 105 52 128 29 166 32 52 52 54 77 76 67 48 47 77 48 47 77 48 47 77 47 47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	293 182 211 25 444 777 211 1600 64 311 115 51 69 69 1311 34 62 21 81 138 40 21 31 31 50 21 81 81 15 88 88 40 21 31 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81	309 170 144 338 436 74 211 1511 70 38 137 121 196 13 66 174 57 83 57 57 34 35 37 70 136 66 65 65 66 65 66 65 66 66 6	353 1755 233 486 4266 722 199 1155 599 399 1244 1188 2277 255 599 377 411 516 600 1066 600 1188 277 455 344 722 1388 1022 5199 1244 555 777 688 422 299	299 139 200 422 427 91 15 132 45 40 116 125 244 34 71 127 59 84 445 75 100 103 62 118 34 45 45 45 40 105 105 105 105 105 105 105 105 105 10	258, 1577 177 388 433 700 211 145 63 35, 1011 111 1146 266 520 280 87 38 31 553 73 554 41 49 103 31 188 88 39 35 23 36 6 63 70 52 35	55 48 53 35	3.416 2.194 230 376 5.106 887 279 1.791 1.384 1.578 2.747 287 508 505 705 990 700 1.538 390 650 421 740 1.413 452 1.083 530 332 378 642 1.015
ESTADO	8.144	6.513	6.834	6.5 87	6.959	7.335	7.046	6.739	6.693	6.506	6.026	5.139	80.521

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 d) Número de partos duplos e triplos, segundo o sexo das crianças e a nacionalidade dos páis

1			Total	Distribui	cão do	s par-	Naciona	lid. dos	pais
MUNICÍPIOS	Par- tos Du- plos	Par- tos Tri- plos	das crian- ças nasci- das	tos seg		sexo	Bra- silei- ros	Es- tran- geiros com brasi- leiros	Es- tran- geiros
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Cai Camaquā Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flóres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Guaporé Herval Ijuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	27 22 3 2		72 18 42 20 12	1	$\frac{14}{1}$		8 3 4 6 31 21 10 6 2 23 3 3 3 3	3	

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- d) Número de partos duplos e triplos, segundo o sexo das crianças e a nacionalidade dos páis

				Distribu			Nacion	alid. de	os páis
MUNICÍPIOS	Par- tos	Par-	das crian- cas	tos seg das	gundo o crianç		Bra-	Es- tran- geiros	Es-
	Du- plos	Tri- plos	nasci- das	Mas- culi- no	Fe- mini- no	Mix- to	silei- ros	com brasi- leiros	tran- geiros
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Antônio São Borja São Fco. de Assis São Fco. de Paula São Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretă Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	39 51 4 43 9 6 15 6 8 11 18 8 7 21 11 13 4 9 12 7 20 8 11 6 5 7 10 7 9 10 13		78 102 8 8 86 18 12 16 22 16 20 14 14 16 18 13 25 27 22 26 8 8 18 24 14 40 16 22 12 10 14 18 20 26	12 16 1	10 22 1 20 5 1 5 1 5 4 4 11 1 4 8 5 2 1 3 3 5 2 2 8 8 2 8 8 2 8 8 2 8 8 8 8 8 8 8 8	17 13 2 13 3 5 5 5 5 3 2 4 4 5 18 5 2 2 8 3 3 4 4 3 2 2 2 2 3 5 6 6 6 6 7 7 5 6 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7	38 50 4 4 4 39 9 9 6 6 15 5 6 7 111 17 7 7 20 11 1 12 4 9 10 7 7 20 8 11 6 5 7 7 10 6 9 9 9 12	1 1 3 3	7 - 1 1
ESTADO	1.007	7	2.035	29 9	350	365	958	38	1

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado - 1939

e) Número total dos nascimentos vivos e mortos, segundo o sexo das crianças, os mêses em que ocorreram, a filiação, a nacionalidade dos páis, e partos duplos, segundo o sexo

	NAS	CIMEN	тоѕ
ESPECIFICAÇÃO	Nascidos vivos	Nascidos mortos	TOTAL
TOTAL DO ESTADO	80.521	1.684	82,205
Segundo o sexo: Masculino Feminino TOTAL	41.556 38.965 80.521	954 730 1.684	42.510 39.695 82.205
Segundo os mêses: Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro TOTAL	8.144 6.513 6.834 6.587 6.959 7.335 7.046 6.739 6.693 6.506 6.026 5.139 80.521		8.144 6.513 6.834 6.587 6.959 7.335 7.046 6.739 6.693 6.506 6.026 5.139 80.521
Segundo a filiação: Legítima { Masculino	35.972 33.657	708 519	36.680 34.176
Ilegítima { Masculino	5.308 5.584 80.521	247 210 1.684	5.555 5.794 82.205
Segundo a nacionalidade dos páis: Brasileiro e brasileira Brasileiro e estrangeira Brasileiro e diversas Estrangeiro e brasileira Estrangeiro e estrangeira Estrangeiro e diversas TOTAL	76.655 536 45 1.898 1.237 150 80.521		76.655 536 45 1.898 1.237 150 80.521
Partos duplos: Masculinos Femininos Mixtos TOTAL	299 350 365 1.014	1 - 1	299 350 365 1.014

MOVIMENTO DA POPULAÇÃO I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 f) Número de Nascimentos registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939, segundo a idade: Filiação legítima

		5	-		_							
	De 1 ano		De :	13 a anos	De 2	nos	De 3 50 a	6 a		∔ de anos	тот	'AL
MUNICIPIOS	<u> </u>		÷	1	÷		÷		4	. 1	<u> </u>	
Market and a series and	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi nino	Mascu- lino	Femi nino	Mascu- lino	Femi	Mascu- lino	Femi	Mascu- lino	Femi-
him moreovers and	EE	E .E	EE	F. E	ZE	E. 5	EE	E.E	M:E	F.E	Z:E	F.E
		i		1			i				i	
Alegrete	355	312	46	72	90	29	22	8	3	4	516	421
Alfredo Chaves Antônio Prado	13 25	8 26	5	2	3 1	1 2	1	1	1		22 30	11 31
Antônio Prado	93	94	18	17	13	11	2	$\frac{1}{2}$			126	12
Arroio Grande	6	5	2	3	-		_	_	—	_	8	
Bagé	640	633	181	180	125	77	57	19	8	1	1.011	91
Bento Gonçalves	328	3 267	<u>-</u>	58	20	2 9	3	1	$\begin{vmatrix} 1\\2 \end{vmatrix}$	1	$\begin{array}{c} 6 \\ 404 \end{array}$	33
Bom Jesus	120	115	23	31	30	15	10	3	1	1 _	184	16
Cachoeira	1.003	1.048	342	381	219	86	43	35	52		1.659	1.58
Caí	426	383	127	124	58	27	15	9			627	544
Camaquã	117	118	35	75 55	52	5	2 2	3	1		207 201	20 21
Candelária	132 537	154 571	34 64	102	33 88.	6 40	7	-3			696	
Carasinho	365	353	119	143	109	48	21	5		1	616	
Caxias	130	168	104	114	58	41	39	13			337	340
Cruz Alta	483	507	231	205	136	67	43	24			911	80
Dom Pedrito Encantado	197 116	199 153	29 19	43 37	34 22	21 14	10	3			271 160	26
Encruzilhada	143	171	25	27	21	9		i			193	
Estrêla	133	138	36	1 1	33	10	6	3	1	i –	209	
Farroupilha	19	20	5	11	8	2		-	1		37	
Flôres da Cunha Garibaldi	21	26			7 18	4		1 3			46 142	
General Câmara	52 42	55 50			11	5		3			92	
Getúlio Vargas	235	239			88	23		8	3 —	- 1	475	37
Gravataí	206	196			14	3		24				
Guaíba	193	165			32	-	4	2	2 1	-	270 190	
Guaporé	133 51	154 36			6	5					59	
Ijuí	228				55			-8		L -	396	3
Iraí	390	360	101	. 86	61	45		9	a _	-	565	
Itaquí	49				2		4	1		1 1	. 57 - 85	
Jaguarão	60 344				52			1	-		538	
Jaguari	888				286				2 ;	7 -	- 1.640	1.4
Júlio de Castilhos	. 281				31	11	4		3 -		369	
Lageado	283				27					1 1		
Lagôa Vermelha	461		1		37 36	, -	1		4 -	2 _	- 578 - 378	
Lavras	288 130				57							
Livramento	127		1							5 2	216	3 1
Novo Hamburgo	51	53	36							4		
Osório		1						1		6 .	62: - 2.00	
Palmeira	1.154	1.108	455	404	309	12	3 80	2			2.000	1.0
					1		400					

I'- MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 f) Número de Nascimentos registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939, segundo a idade: Filiação legítima

										-		
	De 1 a	-	De 1 21 a	3 a nos	De 2 35 a	2 a			De + 51 a	de nos	TOTA	L
MUNICÍPIOS	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Porto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Nosa Santa Vitória Antiago Santo Angelo Santo Anfelo Santo Arônio Tão Gabriel Tão Gabriel Tão Gabriel Tão Gabriel Tão Gabriel Tão Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Tobres Criunfo Tobres Criunfo Tupancireta Truguaiana Jacaria Jenâncio Aires Jiamão	369 298 257 458 77 396	226 394 87 404 294	400 402 477 483 11 32 866 225 35 3112 213 3532 200 270 374 98 311 166 54 109 100 133 208 29 181 141 266 172 80 166 172 166 173 166 173 166 173 166 173 166 173 174 175 175 175 175 175 175 175 175	143 118 12 50 113 18 50 62	72 55 107 40 27 3 47 3 47 3 47 3 47 3 47 3 47 3 47 3	12 47 9 16 12 13 14 15 17 17	1 21 44 26 2 30 8 8 69 3 5 5 2 8 9 9 17 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19		2 13 14 17 	2 3 3 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.630 1.940 38 162 3.120 77 177 403 886 237 427 874 2.674 106 982 1.783 618 313 125 412 856 588 136 736 214 1.137 218 405 226 174 876 340 746 503 317 326 66 58 146 503 317 326 66 58 47 48 48 503 503 503 503 503 503 503 503 503 503	1.434 1.707 43 135 2.627 93 141 293 860 156 347 7.542 579 310 88 384 477 2.578 110 632 213 1.004 204 368 186 180 845 272 627 516 270 295 542 124 470 377 157
CSTADO	28.758	28.14 8	8.504	8.26	5.410	2.47	2 1.95	7 82	400	112	44.935	39.822

MOVIMENTO DA POPULAÇÃO I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 f) Número de Nascimentos registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939, segundo a idade: Filiação ilegítima

									-			
	De 1			13 a anos		22 a anos	De 3	36 a anos		+ de	тот	AL
MUNICÍPIOS	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaporé Herval Ljuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	107 25 10 21 9 284 61 403 115 24 45 105 140 159 191 96 48 44 42 26 12 21 21 22 21 21 28 9 9 59 9 191 28 9 9 191 28 9 9 195 29 195 20 195 20 195 20 195 20 195 20 195 20 195 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	108 19 11 14 6 245 — 54 57 396 112 37 62 116 151 134 91 47 55 61 21 15 32 7 37 55 8 104 22 94 194 30 28 195 719 112 169 115 43 84 48 19 77 569	29 2 1 4 4 90 4 4 1322 411 9 9 6 6 11 9 6 6 11 8 8 14 3 3 6 6 6 4 42 42 6 70 235 34 48 8 8 9 36 6 23 9 17 129	28 3 3 1 2 75 8 26 127 34 13 15 66 69 70 41 10 22 20 3 2 4 4 7 7 9 6 2 2 3 3 2 4 4 9 9 9 9 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	211 33 34 46 11 33 58 166 177 10 57 22 22 211 5 111 4 4 19 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	$\begin{array}{c} 8 & 2 & 1 & 1 & 2 \\ 2 & 2 & 2 & 2 & 2 \\ 2 & 2 & 2 & 5 & 7 & 7 & 1 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 2 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 & 2 & 2 & 1 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 2 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 3 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 4 & 1 & 2 & 2 & 3 & 4 \\ 4 & 4 & 4 & 4 & 3 & 1 \\ 3 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 2 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 3 & 2 & 2 & 1 & 1 & 1 \\ 4 & 2 & 2 & 1 & 1 & 1 \\ 3 & 2 & 2 & 1 & 1 & 1 \\ 4 & 3 & 2 & 2 & 1 & 1 \\ 3 & 2 & 2 & 1 & 1 & 1 \\ 4 & 3 & 2 & 2 & 1 & 1 \\ 4 & 3 & 2 & 2 & 1 & 1 \\ 3 & 2 & 2 & 2 & 1 & 1 \\ 4 & 3 & 2 & 2 & 1 \\ 4 & 3 & 2 & 2 & 2 \\ 4 & 3 & 2 & 2 & 2 \\ 4 & 3 & 2 & 2 \\ 4 & 3 & 2 & 2 \\ 4 & 3 & 2 & 2 \\ 4 & 3 & 2 & 2 \\ 4 & 3 & 2 & 2 \\$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2	77		158 30 14 266 9 443 2 81 121 611 175 52 68 187 216 255 291 150 59 71 55 33 12 22 22 83 88 138 41 148 323 38 54 54 175 216 175 217 217 217 217 217 217 217 217 217 217	14 24 1 1 34 6 8 56 15 5 7 20 21 4 6 8 8 1 4 1 4 1 2 2 9 1 1 1 1

I. - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 f) Número de Nascimentos registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939, segundo a idade: Filiação ilegítima

·	De 1 a		De 1	3 a	De 2	22 a			De - 51 &	– de	тот	AL
MUNICIPIOS	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Pelotas Pinheiro Machado Porto Alegre Prata Puaraí Porto Alegre Prata Puaraí Posario Pardo Pard	23 335 511 64 46 103 327 15 205 24 129 13 247 123 247 123 247	163 39 112 16 219 97 207 108 14	1 60 38 16 10	18 28 23 32 55 11 41 24 57 28 14 15 15 16 17	62 7 21 11 14 25 38 33 14 35 14	5 19 2 6 6 1 6 21 5 7 8 8 8 8 2 2 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 5 — 1 1 1 1 8 — 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	6 1 35 3 1 1 9 5 5 8 8 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			188 236 108	57 429 80 94 83 138 353 31 215 67 119 20 285 51 131 61 226 5 126
STADO	. 10.81	10.466	12.87	$\frac{3 2.71'}{ }$	11.63	0 68	3 43	3 40	0			1

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

- 2. Nascimentos registrados no Estado 1939
- f) Número de Nascimentos registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939, segundo a idade:
 (Registros feitos, segundo o sexo e a filiação, de pessoas cuja idade não foi declarada)

FILIAÇÃO TOTAL POR SEXO ILEGITIMA LEGITIMA TOTAL MUNICIPIOS GERAL Mas-Femi-To-Femi-Toculino nino tal culino nino culino nino Alegrete Cacapava Caí Camaquã Candelária Dom Pedrito Encruzilhada Gravataí Guaíba Guaporé Herval Itaquí Lagôa Vermelha 1.491 2.349 Livramento
Montenegro 1.004 1.571 Palmeira Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Pôrto Alegre 8 2 8 Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Maria Santiago Santo Ângelo São Fco. de Assis São Fco. de Paula São Gabriel São Jerônimo São Luiz Gonzaga São Pedro 40 São Sepé Soledade Tapes Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão TOTAL 2.018 4.145 3.227 2.987 2.367 5.354 1.158 7.372

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL 2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 Resumo geral dos Nascimentos registrados durante o ano, segundo a filiação (Inclusive os registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939)

Nunicipios		.i. s. 939	Nascii	mentos	regist	rados	em vir	tude do	Decre	to-lei	p. 1.116	dos
Alegrete		corregi	L	egítimo	os							l de de tos
Alfgrete	MUNICÍPIOS		ascu-	emi- nos	tal	ascu- os	mi-	tal	- =			il gera gistros scimen
Alfredo Chaves 562 22 111 33 30 24 54 52 35 77 649 António Prado 402 30 31 61 14 15 29 44 46 90 492 Arroio Grande 331 8 8 16 9 8 17 17 16 33 364 Arroio Grande 331 8 8 16 9 8 17 17 16 33 364 Bento Gonçalves 642 6 7 13 2 2 2 8 7 15 Bento Gonçalves 642 6 7 13 2 2 2 8 7 15 Bento Gonçalves 279 404 336 740 81 64 145 438 540 885 1.164 Bento Gonçalves 279 404 336 740 81 64 145 438 540 885 1.164 Bacapana 830 258 236 494 140 114 254 398 350 748 1.578 Bachoeira 1.893 1.659 1.582 3.241 611 560 1.171 2.270 2.142 4.412 6.305 Banaquā 512 237 234 471 55 52 107 292 286 578 1.090 Banaquā 512 237 234 471 55 52 107 292 294 563 948 Bangussi 995 696 716 1.141 187 202 389 883 918 1.801 2.706 Bangussi 995 696 716 1.141 187 202 389 883 918 1.801 2.706 Bangussi 1.495 616 550 1.166 216 216 214 232 232 766 1.598 3.093 Baxias 1.195 337 340 677 255 221 476 599 595 561 1.158 2.348 Bruzu Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 291 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 91 253 544 1.202 1.066 1.598 3.093 Bruzu Alta 1.498 91 807 1.718 91 91 91 91 91 91 91		t d Z	Z ii	E i		Mil	Fe	To	Ma lin	Fe	Tot	Tota res Nas
Alfreio Chaves				429	948	158	147	305	677	576	1.253	1 996
Antonio Prado Meio Avrojo do Meio Airo Meio Meio Atrojo do Meio Arrojo Grande 331 8 8 16 9 8 17 43 152 141 293 955 836							24	54				
Arroio Grande 331 8 8 8 16 9 8 17 17 17 16 33 364 Bagé 1.103 1.011 910 1.921 443 348 791 1.454 1.258 2.712 3.815 Bom Jesus 279 404 336 740 81 64 145 485 7 15 657 Bom Jesus 279 404 336 740 81 64 145 485 400 885 1.164 Bachoeira 1.893 1.659 1.582 3.241 611 560 1.717 2.270 2.142 4.412 6.305 Bandelária 1.054 627 545 1.72 176 154 330 803 609 1.502 2.556 Bandelária 385 201 215 416 68 79 147 269 294 563 948 Bangussú 905 696 716 1.412 187 202 389 883 918 1.801 2.706 Barasinho 1.495 616 550 1.166 216 216 432 832 766 1.598 3.093 Barisa 1.195 337 340 677 255 221 476 592 561 1.153 2.348 Bruz Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.060 2.262 3.760 Bom Pedrito 544 296 292 588 169 164 333 456 456 921 1.465 Bom Pedrito 544 296 186 395 510 203 334 367 701 1.298 Bruzu Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.060 2.262 3.760 Bom Pedrito 544 296 186 395 510 23 334 367 701 1.298 Bruzulhada 597 241 257 498 93 110 203 334 367 701 1.298 Bruzulhada 597 241 257 488 93 110 203 334 367 701 1.298 Bruzulhada 597 241 257 488 93 110 203 334 367 701 1.298 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 Bries da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 111 Bries da										46		
Sento Gonçalves												
Sent Gonçalves 642												
Som Jesus 279 404 336 740 81 64 145 485 400 885 1.164 1.578 1.264 1.264 1.254 398 350 748 1.578 1.578 1.264 1.264 1.254 398 350 748 1.578 1.264 1.264 1.264 398 350 748 1.578 1.264 1.264 1.264 1.264 398 350 748 1.578 1.264 1.26							348					
Cachoeira							64					
Bachoeira 1.893 1.659 1.582 3.241 611 560 1.171 2.270 2.142 4.412 6.305 Samaquā 512 237 234 471 55 52 107 292 286 578 1.090 Bandelária 385 201 215 416 68 79 147 269 294 563 948 Larasinho 1.495 616 550 1.166 216 216 412 187 202 389 883 918 1.801 2.706 Larias 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 389 883 918 1.801 2.706 Dom Pedrito 544 296 292 588 169 164 333 465 456 921 1.465 Local 1.62 2.88 39 310 203 334 367 701 1.298	Caçapava											
Zaf 1.054 627 545 1.172 176 154 330 803 699 1.502 2.556 Lanqua 512 237 234 471 55 52 107 292 286 578 1.090 Landelária 385 201 215 416 68 79 147 269 294 563 948 Langussú 905 696 716 1.412 187 202 389 883 918 1.801 2.706 Laxias 1.195 337 340 677 255 221 476 592 561 1.153 2.348 Luz Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.060 2.262 3.760 Dom Pedrito 544 296 292 588 169 164 333 465 456 921 1.465 Lecatuchia 840 209	Cachoeira	1.893	1.659									
Candelária												
Sangussú 905 696 716 1.412 187 202 389 883 918 1.801 2.706 Jarasinho 1.495 616 550 1.166 216 216 432 832 766 1.598 3.093 Jaxias 1.195 337 340 677 255 221 476 592 561 1.598 3.093 Juz Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.060 2.262 3.760 Jom Pedrito 544 296 292 588 169 164 333 465 456 921 1.465 Incantado 907 160 208 368 59 60 119 219 268 487 1.394 Incruzilhada 597 241 257 498 33 110 203 334 367 701 1.298 Stréla 845 33 </td <td></td> <td>1.090</td>												1.090
Zarasinho 1.495 616 550 1.166 216 216 216 432 832 766 1.598 3.093 Zaxias 1.195 337 340 677 255 221 476 592 561 1.158 2.348 Pruz Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.060 2.262 3.760 Dom Pedrito 544 296 292 588 169 164 333 465 456 921 1.465 Incantado 907 160 208 368 59 60 119 219 268 487 1.394 heruzilhada 597 241 257 498 93 110 203 334 367 701 282 1182 264 269 583 1182 264 269 533 1.373 arroupilha 451 37 38 12 17												
Caxias												
Truz Alta 1.498 911 807 1.718 291 253 544 1.202 1.060 2.262 3.760 Dom Pedrito 544 296 292 588 169 164 333 465 456 921 1.465 Incantado 907 160 208 368 59 60 119 219 268 487 1.394 Incruzilhada 597 241 257 498 93 110 203 334 367 701 1.298 Stréla 840 209 186 395 55 83 138 264 269 533 1.373 arroupilha 461 37 33 70 33 25 58 70 58 128 579 lôres da Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 arroupilha 628 482 448 <td></td>												
Dom Pedrito												
Discription Section												
Service Serv												
Strela	Incruzilhada											
Second Cunha 381 46 37 83 12 17 29 58 54 112 493 493 494 494 494 494 494 494 494 495 494 495 495 496		840	209	186	395	55	83	138	264	269	533	
Caribaldi	arroupilha	451	37	33	70	33	25	58	70	58	128	
eneral Câmara 262 92 67 159 22 18 40 114 85 199 461 etúlio Vargas 674 475 370 845 83 49 132 558 419 977 1.651 ravataí 628 482 448 930 87 87 174 569 535 1.104 1.732 uaiba 672 347 271 618 106 79 185 453 350 803 1.475 uaporé 1.623 195 190 385 138 147 285 333 337 670 2.293 erval 253 76 47 123 49 44 93 125 91 216 469 uí 1.150 396 336 732 148 120 268 544 456 1.000 2.150 ai 397 565 500 1.065 323 244 567 888 744 1.632 2.029 aquí 344 163 178 341 106 120 226 269 298 567 911 guarí 323 85 75 160 54 49 103 139 124 263 586 guarão 564 538 518 1.056 256 256 512 794 774 1.568 2.132 osé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.127 1.081 963 2.044 2.721 2.450 5.171 8.266 osé Bonifácio 1.338 391 378 769 274 213 487 665 591 1.256 2.594 agóa Vermelha 1.397 610 527 1.137 122 130 252 732 657 1.389 2.786 avras 249 375 350 725 71 58 129 446 408 854 1.103 ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 3.897 ontenegro 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1.878 ovo Hamburgo 369 125 101 226 39 40 79 164 141 305 674 ovo Hamburgo 369 125 568 1.189 107 704 211 728 672 1.490 1.959 otilo 469 340 750 750 1600 3 190 2.616 5.806 7493 3 100 3 100 2.616 5.806 7493 3 100 3 100 2.616 5.806 7493 3 100 3 100 2.616 5.806 7493 3 100 3 10												
Etúlio Vargas												
ravataí 628 482 448 930 87 87 174 569 535 1.104 1.732 uaíba 672 347 271 618 106 79 185 453 350 803 1.475 uaporé 1.623 195 190 385 138 147 285 333 337 670 2.293 erval 258 76 47 123 49 44 93 125 91 216 469 uí 1.150 396 336 732 148 120 268 544 456 1.000 2.150 ai 397 565 500 1.065 323 244 567 888 744 1.632 2.029 aquí 3323 85 75 160 54 49 103 139 124 263 586 guarão 564 538 518 1.056												
uafba 672 347 271 618 106 79 185 453 350 803 1.475 uaporé 1.623 195 190 385 138 147 285 333 337 670 2.293 erval 253 76 47 123 49 44 93 125 91 216 49 uí 1.150 396 336 732 148 120 268 544 456 1.000 2.150 aí 397 565 500 1.065 323 244 567 888 744 1.632 2.029 aquí 344 163 178 341 106 120 226 269 298 567 911 guarão 564 538 518 1.056 256 256 512 794 774 1.568 2.132 sé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.												
uaporé 1,623 195 190 385 138 147 285 333 337 670 2.293 erval 253 76 47 123 49 44 93 125 91 216 469 iii 1,150 396 336 732 148 120 268 544 456 1.000 2.150 aqui 344 163 178 341 106 120 226 269 298 567 911 guari 323 85 75 160 54 49 103 139 124 263 586 guarão 564 538 518 1.056 256 256 556 512 794 774 1.568 2.132 sé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.127 1.081 963 2.044 2.721 2.450 5.171 8.266 geado 1.338 391												
erval 258 76 47 123 49 44 93 125 91 216 469 116												
1.150												
aí 397 565 500 1.065 323 244 567 888 744 1.632 2.029 aquí 344 163 178 341 106 120 226 269 298 567 911 guarão 564 538 518 1.056 256 256 256 512 794 774 1.568 2.132 usé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.127 1.081 963 2.044 2.721 2.450 5.171 8.266 lió de Castilhos 747 369 328 697 175 145 320 544 473 1.017 1.764 agóa Vermelha 1.337 610 527 1.137 122 130 252 732 657 1.389 2.786 avras 249 375 350 725 711 58 129 446 408 854 1.103 ivramento											1.000	
aquí 344 163 178 341 106 120 226 269 298 567 911 guarão 564 385 75 160 54 49 103 139 124 263 586 seé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.127 1.081 963 2.044 2.721 2.450 5.171 8.266 Glio de Castilhos geado 1.338 391 378 769 274 213 487 665 591 1.256 2.594 agôa Vermelha avras 249 375 350 725 71 58 129 446 408 854 1.103 ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 3.897 ontenegro 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1878 ovo Hamburgo						323	244	567	888			
guarão 564 538 518 1.056 256 256 256 512 794 774 1.568 2.132 osé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.127 1.081 963 2.044 2.721 2.450 5.171 8.266 úlio de Castilhos 747 369 328 697 175 145 320 544 473 1.017 1.764 geado 1.338 391 378 769 274 213 487 665 591 1.256 2.594 agóa Vermelha 1.397 610 527 1.137 122 130 252 732 657 1.389 2.786 avras 249 375 350 725 711 58 129 446 408 854 1.103 ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 ontenegro	aquí				341	106	120	226				
osé Bonifácio 3.095 1.640 1.487 3.127 1.030 290 204 2.721 2.450 5.171 8.266 Glio de Castilhos geado 747 369 328 697 175 145 320 544 473 1.017 1.764 geado 1.338 391 378 769 274 213 487 665 591 1.256 2.594 agóa Vermelha 1.397 610 527 1.137 122 130 252 732 657 1.389 2.786 avras 249 375 350 725 71 58 129 446 408 854 1.103 ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 3.897 ontenegro 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1878 ovo <t< td=""><td></td><td>323</td><td>85</td><td>75</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		323	85	75								
1.00 1.00		564	538									
geado												
agôa Vermelha 1.388 391 375 765 761 527 1.137 122 130 252 732 657 1.389 2.786 ayras 249 375 350 725 71 58 129 446 408 854 1.103 ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 3.897 ontenegro 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1.878 ovo Hamburgo 369 125 101 226 39 40 79 164 141 305 674 sório 559 621 568 1.189 107 104 211 728 672 1.400 1.959 sório 750 1.600 3.190 2.616 5.806 7.493												
agora vermeina 1.397 610 521 1.137 122 130 222 146 408 854 1.103 avras 249 375 350 725 71 58 129 446 408 854 1.103 ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 3.897 iontenegro 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1.878 ovo Hamburgo 369 125 101 226 39 40 79 164 141 305 674 sório 559 621 568 1.189 107 104 211 728 672 1.400 1.959 sório 750 1.600 3.190 2.616 5.806 7.493												
ivramento 802 1.269 781 2.050 649 396 1.045 1.918 1.177 3.095 3.897 ivramento 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1.878 ovo Hamburgo 369 125 101 226 39 40 79 164 141 305 674 sório 559 621 568 1.189 107 104 211 728 672 1.400 1.959 sório 750 1.600 3.190 2.616 5.806 7.493												
ontenegro 1.354 223 160 383 78 63 141 301 223 524 1.878 ovo Hamburgo 369 125 101 226 39 40 79 164 141 305 674 sório 559 621 568 1.189 107 104 211 728 672 1.400 1.959 sório </td <td></td>												
ovo Hamburgo 369 125 101 226 39 40 79 164 141 305 674 sório 559 621 568 1.189 107 104 211 728 672 1.400 1.959 360 100												
sório				,					164			
750 1 600 3 190 2 616 5.806 7.493								211				
						850	750	1.600	3.190	2.616	5.806	7.493
							1				1	

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

2. Nascimentos registrados no Estado — 1939 g) Resumo geral dos Nascimentos registrados durante o ano, segundo a filiação (Inclusive os registrados em virtude do Decreto-lei n.º 1.116, de 24/2/1939)

	m	Nascir	nentos	regist	rados e	m virt	ude do	Decre	to-lei	n. 1.116	dos de os
	e e os	Le	egítimo	os	n	egítime	os	Segui	ndo o	sexo	al al
MUNICÍPIOS	Nascimentos ocorridos e registrados	Mascu- linos	Femi- ninos	Total	Mascu- linos	Femi- ninos	Total	Mascu- linos	Femi- ninos	Total	Total geral de registros de Nascimentos
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Kosa Santa Vitória Santiago Santo Ângelo Santo Antônio São Borja São Fco. de Paula São Jerônimo São Jerônimo São Jerônimo São Jerônimo São Jerônimo São Jesé do Norte São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretã Uruguaiana	3.416 2.194 230 376 5.106 887 279 1.791 980 487 1.384 1.578 2.747 287 664 2.152 857 705 990 700 1.538 390 650 421 746 1.413 452 1.083 530 332 378 642 1.015	1.671 1.945 44 162 3.120 77 177 454 894 243 427 965 2.674 106 982 2.131 618 373 127 413 877 413 877 413 877 413 877 413 877 414 136 214 1.239 221 457 226 174 1.019 371 746 503 317 365 658 317 368 659 659 869 869 869 869 869 869 869 869 869 86	1.475 1.711 52 1.35 2.627 93 141 338 872 166 347 799 2.218 85 937 1.860 579 378 92 388 785 587 110 632 213 1.101 206 408 186 180 998 289 6270 295 542 125	3.146 3.656 96 297 5.747 170 318 792 1.766 409 774 1.766 4.892 1.91 1.919 3.991 1.197 751 219 3.991 1.662 1.181 246 1.368 427 2.340 427 865 412 354 2.017 660 1.373 1.019 587 621 1.200 271	677 317 24 75 818 39 86 132 184 91 247 25 33 138 790 33 138 790 31 31 41 34 54 568 77 116 84 140 455 41 41 295 47 141 17 345 185 185 47	615 309 28 58 670 31 62 105 62 105 630 27 144 583 86 189 265 239 364 151 144 318 57 465 80 100 83 138 399 42 215 67 119 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	1.292 626 52 133 1.488 70 148 237 346 170 479 458 1.420 60 282 1.311 185 393 600 478 680 277 286 661 111 1.033 157 216 167 278 854 83 510 114 263 83 83 84 83 85 85 863 864 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	2.348 2.262 68 2.37 3.938 116 263 586 1.078 334 674 1.218 3.464 139 1.120 2.859 717 577 161 652 1.193 720 1.079 268 1.807 298 573 310 314 1.474 412 1.041 550 461 343 1.003 331 752	2.090 2.020 80 193 3.297 124 203 443 1.034 2.45 5.79 1.004 2.848 112 2.443 665 566 118 627 1.149 738 124 950 270 1.566 286 508 269 318 1.397 331 842 583 389 315 827 256 701	4.438 4.282 148 430 7.235 240 466 1.029 2.112 579 1.253 2.222 1.382 1.143 2.79 2.342 1.458 2.74 2.029 538 3.373 584 1.081 579 632 2.871 743 1.883 1.133 8.83 1.133 8.83 1.133 8.83 1.133 8.83 1.830 8.87 1.830 8.830	7.854 6.476 378 806 12.341 1.127 745 2.820 3.092 1.066 2.637 3.800 9.059 538 2.865 7.454 2.239 1.651 784 1.934 3.332 2.226 910 3.319 1.238 4.911 974 1.731 1.000 1.378 4.284 1.195 2.966 1.663 1.182 1.036 2.472 1.036 2.472 1.1036
Vacaria Venâncio Aires Viamão	924 742 445	513 459 211	475 406 158	988 865 369	239 110 14	128 18	238 32	569 225	534 176		1.845 846
					-					122.029	202.55

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- a) Número de Casamentos, segundo o gráu de instrução dos nubentes

MUNICÍPIOS	TOTAL	Alfabe	tizados	Analfa	betos		centagem fabetizac	
MUNICIPIO		Noivos	Noivas	Noivos	Noivas	Noivos	Noivas	Total
Alegrete	266	193	197	73	69	72,56	74.06	73,31
Alfredo Chaves	126	113	106	13	20	89,68	84,13	86,90
Antônio Prado	115	101	101	14	14	87,83	87,83	87,83
Arroio do Meio	158	139	136	19	22	87,97	86,08	87,02
Arroio Grande	158	134	120	24	38	84,81	75,95	80,38
Bagé	468	370	356	98	112	79,06	76.07	77,56
Bento Gonçalves	209	190	190	19	19	90,91	90,91	90,91
	106	91	84	l	22	85,84	79,25	82,54
Bom Jesus	213	154	146	15	,	72,30	68.54	70,42
Caçapava	675	578	571	59 97	67	85,63	84.59	85.11
Cachoeira	405	380	369	25	104	93,83	91,11	92.47
Caí		1			36	70,37	64,20	67,28
Camaquã	243	171	156	72	87	88,49	77,70	79,63
Candelária	139	123	108	16	31	68,65	70,27	69.46
Cangussú	370	254	260	116	110		90,66	91,61
Carasinho	482	446	437	36	45	92,56		
Caxias	354	343	332	11	22	96,89	93,78	95,33
Cruz Alta	551	491	471	60	80	89,11	85,48	87,29
Dom Pedrito	142	114	110	28	32	80,28	77,46	78,87
Encantado	301	274	267	27	34	91,03	88,70	89,86
Encruzilhada	296	208	196	88	100	70,27	66,22	68,24
Estrêla	245	238	238	7	7	97,14	97,14	97,14
Farroupilha	113	109	107	4	6	96,46	94,69	95,57
Flôres da Cunha	88	85	79	3	9	96,59	89,77	93,18
Garibaldi	182	175	171	7	11	96,15	93,96	95,05
General Câmara	90	67	61	23	29	74,44	67,78	71,11
Getúlio Vargas	155	145	141	10	14	93,55	90,97	92,26
Gravataí	208	157	141	51	67	75,48	67,79	71,63
	155	125	125	30	30	80,64	80,64	80,64
Guaíba	442	384	369	58	73	86,88	83,48	85,18
Guaporé	38	31	29	7	9	81,58	76,32	78,95
Herval	330	309	305	21	25	93,64	92,42	93,03
Ijuí	120	82	72	38	48	68,33	60,00	64,16
Iraí		100	108	35	27	74,07	80,00	77,03
Itaquí	135		82	21	30	81,25	73,21	77,23
Jaguarão	112	91	85	21	33	82,20	72,03	77,11
Jaguarí	118	97	809	98	152	89,80	84,18	86,99
José Bonifácio	961	863	102	34	46	77,03	68,92	72,97
Júlio de Castilhos	148	114	,	21	33	94,80	91,83	93,31
Lageado	404	383	371	66	104	81.51	70,87	76,19
Lagôa Vermelha	357	291	253	22	31	70,27	58,11	64,19
Lavras	74	52	43		71	75,83	66,35	71,09
Livramento	211	160	140	51	39	93,56	90,35	91,95
Montenegro	404	378	365	26	12	91,34	90,55	90,94
Novo Hamburgo	127	116	115	11	86	70,94	57,64	64,29
Osório	203	144	117	59		76,51	66,72	71,61
Palmeira	664	508	1 443	156	221	10,01	00,12	,

- 1 MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL
 - 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- a) Número de Casamentos, segundo o gráu de instrução dos nubentes

MUNICIPIOS	TOTAL	Alfabe	tizados	Analfa	betos	Percentagem dos alfabetizados								
MUNICITIOS	TOTAL	Noivos	Noivas	Noivos	Noivas	Noivos	Noivas	Total						
Passo Fundo	822	718	664	104	158	87,35	80,78	84,06						
Pelotas	896	794	751	102	145	88,62	83,82	86,22						
Pinheiro Machado	95	78	80	17	15	82,11	84,21	83,16						
Piratiní	130	83	65	47	65	63,85	50.00	56,92						
Pôrto Alegre	2.487	2.384	2.303	103	184	95,86	92,60	94,23						
Prata	175	165	156	10	19	94,28	89,14	91,71						
Quaraí	85	74	72	11	13	87,06	84,71	85,88						
Rio Grande	538	495	464	43	74	92,01	86,25	89,13						
Rio Pardo	285	218	196	67	89	76,49	68,77	72,63						
Rosário	149	113	100	36	49	75,84	67,11	71,47						
Santa Cruz	374	348	334	26	40	93,05	89,30	91,17						
Santa Maria	613	550	519	63	94	89,72	84,67	87.19						
Santa Rosa	906	836	778	70	128	92,27	85,87	89.07						
Santa Vitória	62	52	51	10	11	83,87	82,26	83,01						
Santiago	226	182	157	44	69	80,53	69,47	75,00						
Santo Ângelo	526	436	388	90	138	82,89	73,76	78,32						
Santo Antônio	405	310	273	95	132	76,54	67,41	71,97						
São Borja	175	148	141	27	34	84,57	80,57	82,57						
São Fco. de Assis	155	104	90	51	65	67,10	58,06	62,58						
São Fco. de Paula	207	168	159	39	48	81,16	76,81	78,98						
São Gabriel	339	258	227	81	112	76,11	66,96	71,53						
São Jerônimo	283	202	183	81	100	71,38	64,66	68,02						
São José do Norte	131	76	46	55	85	58,02	35,11	46,56						
São Leopoldo	419	400	396	19	23	95,46	94,51	94,98						
São Lourenco	283	246	245	37	38	86,93	86,57	86,75						
São Luiz Gonzaga	428	368	351	60	77	85,98	82,01	83,99						
São Pedro	125	99	102	26	23	79,20	81,60	80,40						
São Sepé	145	98	90	47	55	67,59	62,07	64,83						
São Vicente	. 103	71	61	32	42	68,93	59,22	64,07						
Sobradinho	173	156	149	17	24	90,17	86,13	88,15						
Soledade	400	319	281	81	119	79,75	70,25	75,00						
Tapes	109	84	82	25	27	77,06	75,23	76,14						
Taquara	393	356	330	37	63	90,58	83,97	87,27						
Taquari	216	150	174	66	42	69,44	80,56	75,00						
Tôrres	106	80	46	26	60	75,47	43,40	59,43						
Triunfo	108	89	84	19	24	82,41	77,78	80,09						
Tupanciretă	165	129	131	36	34	78,18	79,39	78,78						
Uruguaiana	257,	241	239	16	18	93,77	92,99	93,38						
Vacaria	241	196	180	45	61	81,33	74,69	78,01						
Venâncio Aires	234	215	216	19	18	91,88	92,31	92,09						
Viamão	127	83	79	44	48	65,35	62,20	63,77						
		1 1	1											
							1							
ESTADO	25.957	22.243	21.017	3.714	4.940	85,69	80,97	83,33						
		U					J							

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- b) Número de Casamentos, segundo o estado civil dos nubentes

		·			
MANAGERIAG	TOTAL	SOLTEIR	o com:	viuvo	COM:
MUNICÍPIOS	TOTAL	Solteira	Viuva	Solteira	Viuva
Lamata	266	246	6	12	2
legrete	126	121		4	1
lfredo Chaves	115	113	1	î	
ntônio Prado	158	153	i	2	2
rroio do Meio	158	144	4	5	2 5
rroio Grande	468	425	10	29	4
agé	209	200	2	. 3	4
ento Gonçalves	106	103	1	2	_
om Jesus	213	201	3	8	1
açapava	675	637	10	23	1 5
achoeira	405	390	10	10	5
aí		232	_	8	3
amaquã	243		1	5	1
andelária	139	132	1	7	2
angussú	370	361	2	15	4
arasinho	482	461	2	5	1
axias	354	348	ļ -	12	2
ruz Alta	551	532	5	3	4
om Pedrito	142	139	_	5	2
Incantado	301	292	2	12	4
neruzilhada	296	284		4	3
strêla	245	236	<u> </u>	6	1
arroupilha	113	106	_	2	
lôres da Cunha	88	86	1 -	4	1
aribaldi	182	176	1	3	1
eneral Câmara	90	86	1	2	1
etúlio Vargas	155	150	2	10	1
ravataí	208	195	2 2		î
uaíba	155	- 142	2	10	1
Juaporé	442	432	1	9 2	
Herval	38	35	1		2
juí	330	314	4	10	2
raí	120	116	1	2	1
taquí	135	128	1	6	2
aguarão	112	101	· -	9	1
	118	112	2	3	4
aguarí	961	932	4	21	1
losé Bonifácio	148	143	3	1	4
úlio de Castilhos	404	392	_	8	3
ageado	357	338	4	12	3
Lagôa Vermelha	74	68	3	3	
Lavras	211	191	4	16	1
Livramento	404	390	3	10	1
Montenegro	127	120	1	5	1
Novo Hamburgo	203	195	-	7	1
Osório	664	652	3	9	
Palmeira	004	002			

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- b) Número de Casamentos, segundo o estado civil dos nubentes

MUMICIPIOS	TOTAL	SOLTEIR	O COM:	VIUVO	сом:
MUNICÍPIOS	TOTAL	Solteira	Viuva	Solteira	Viuva
Passo Fundo	822	802	7	11	2
Pelotas	896	815	14	50	17
Pinheiro Machado	95	91	2	1	1
Piratiní	130	124	1	5	
Pôrto Alegre	2.487	2.277 172	69	106	35
Prata	175 85	81	_	. 3	1
Quaraí	538	499	11	20	8
Rio Grande	285	275	5	5	0
Rosário	149	137	2	9	1
Santa Cruz	374	359	$\frac{2}{2}$	10	3
Santa Maria	613	569	9	32	3
Santa Rosa	906	883	6	12	5
Santa Vitória	62	56	ĭ	5	
Santiago	226	218	1	7	
Santo Ângelo	526	502	4	19	1
Santo Antônio	405	394	1	9	1
São Borja	175	169	2	3	1
São Fco. de Assis	1 55	152		3	
São Fco, de Paula	207	202	1	4	-
São Gabriel	339	310	5	21	3
São Jerônimo	283	273	2	8	
São José do Norte	131	115	6	8	2
São Leopoldo	419	402	1	13	3
São Lourenço	283	269	3	10	1
São Luiz Gonzaga	428	416	_	10	2
São Pedro	125	119	2	4	_
São Sepé	. 145	137		8	_
São Vicente	103	99	1	3	_
Sobradinho	173 400	171	_	2	_
Soledade	109	381	3	13	3
Tapes	393	104	1	4	4
Taquara	216	375 209	3 2	11 3	2
	106	103	Z	3	2
Tôrres	108	103	. 1	3	1
Tupanciretã	165	154	3	8	1
Uruguaiana	257	247	1	8	1
Vacaria	241	237	1	3	
Venâncio Aires	234	230	î	3	
Viamão	127	118	î	8	
ESTADO	25.957	24.699	268	816	174

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- c) Número de Casamentos, segundo a nacionalidade dos nubentes

		BRASI	LEIROS	COM:	ESTRAI	NGEIROS	COM:
MUNICÍPIOS	TOTAL	Brasi- leiras	Estran- geiras	Diver- sas	Brasi- leiras	Estran- geiras	Diver- sas
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaporé Herval Ljuí Lraí Ltaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	266 126 115 158 158 468 209 106 213 675 405 243 139 370 482 354 551 142 301 296 245 113 88 182 90 155 208 155 442 38 330 120 135 112 118 961 148 404 357 74 211 404 127 203 664	261 126 115 158 149 432 194 105 213 667 403 240 136 367 478 339 531 133 299 294 240 118 88 177 90 140 203 154 431 35 300 115 132 78 117 854 148 4401 356 74 172 401 125 2002 657	1	12	4 		

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- c) Número de Casamentos, segundo a nacionalidade dos nubentes

		BRASI	LEIROS	COM:	ESTRA:	NGEIROS	COM:
MUNICÍPIOS	TOTAL	Brasi- leiras	Estran- geiras	Diver- sas	Brasi- leiras	Estran- geiras	Diver- sas
Passo Fundo	822	818	1		2		1
Pelotas	896	847	5	5	32	5	2
Pinheiro Machado	95	92	_	_	3	_	
Piratiní	130	130		_	_	_	
Pôrto Alegre	2.487	2.162	36	31	134	77	47
Prata	175	173		<u>-</u>	2	<u></u>	
Quaraí	85	79	1	1	4	_	
Rio Grande	538	498 -	8	ī	24	7	
Rio Pardo	285	284			î		_
Rosário	149	146	1		$\bar{2}$	_	
Santa Cruz	374	372			2		
Santa Maria	613	591	2	1	11		8
Santa Rosa	906	772	31	11	53	28	11
Santa Vitória	62	51	î	1	8	1	
Santiago	226	223	_	î	ž		
Santo Ângelo	526	501	3	1	14	7	
Santo Antônio	405	399	1		2	3	
São Borja	175	164	$\frac{1}{2}$		2	6	1
São Fco. de Assis	155	154	1				
São Fco. de Paula	207	206			_		1
São Gabriel	339	336	1				
São Jerônimo	283	276	1	1	2 2		3
São José do Norte	131	129	1		2		
São Leopoldo	419	414	1		4		
São Lourenço	283	282			1		
São Luiz Gonzaga	428	402	. 5		14	5	2
São Pedro	125	123	2				
São Sepé	145	144	2		1		
	103	101			2		
O	173	172			ī		
Sobradinho	400	399		1			
	109	108		1	1		
Tapes	393	390			3		
Taquara	216	215			ĭ		
	106	105			î		
Tôrres	108	108					
Triunfo	165	160	`	2	3		
Tupanciretã	257	229	4	6	17		1
Uruguaiana	241	240	-	1	1.		
Vacaria Venâncio Aires	234	231			1		
Viamão	127	127	-				
viamao	121	121					
ESTADO	25.957	24,796	198	103	564	203	93
ESTADO	, 1 State 1	24./50	130	103	304	200	

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- d) Número de Casamentos, segundo a idade dos noivos

MUNICÍPIOS	Até 16 anos	De 17 anos	De 18 anos	De 19 anos	De 20 anos	De 21 anos	De 22 anos	De 23 anos	De 24 anos	De 25 anos
Alegrete Alfredo Chaves Intônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus açapava achoeira Zaí Zamaquā Zandelária Zangussú Zarasinho Zaxias Zruz Alta Dom Pedrito Incantado Incruzilhada Strêla Zarroupilha Plôres da Cunha Zaribaldi Leneral Câmara Letúlio Vargas Zravataí Zuaporé Lerval Juí Traí Laquí Laguarão Lagu			5 2 1 10 3 8 6 6 5 6 3 9 1 5 6 6 1 1 1 1 3 1 9 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 -11 4 112 6 111 3 16 8 4 4 3 11 19 13 16 6 17 -10 -1 16 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	7 4 13 4 5 14 12 6 8 31 11 6 5 20 21 20 30 8 15 10 12 4 7 9 1 7 4 8 41 19 4 22 5 5 63 66 27 25 2 2 3 31 11 10 30	13 11 10 16 10 29 16 8 10 62 21 26 55 30 53 9 27 17 32 27 15 13 15 11 11 11 47 7 8 9 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	24 21 17 17 17 8 29 28 12 21 65 20 25 18 23 771 17 28 26 32 20 15 25 9 14 11 14 46 18 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	24 13 18 25 9 29 25 17 73 38 29 10 30 53 47 57 14 41 22 28 8 11 23 22 23 38 9 7 7 11 12 12 23 24 25 25 26 27 28 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	13 13 13 7 18 3 37 20 10 22 83 34 26 53 29 49 13 55 11 15 19 21 14 22 3 5 11 10 8 3 5 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	29 13 7 11 15 38 21 10 19 64 40 24 15 39 42 54 13 140 21 7 42 5 28 9 5 8 10 66 11 39 8 12 38 11 15 67

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- d) Número de Casamentos, segundo a idade dos noivos

	Até 16	De 17	De 18	De 19	De 20	De 21	De 22	De 23	De 24	De 25
MUNICÍPIOS	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos	De 25
Passo Fundo	1	6	7	17	49	89	81	72	65	72
Pelotas			10.	17	31	62	72	75	78	83
Pinheiro Machado	_	1	1		2	1	5	7	9	12
Piratiní	-	_	_	_	4	3	10	6	9	10
Pôrto Alegre	3	4	26	59	78	147	161	205	215	222
Prata		-	2	4	15	17	28	27	15	16
Quaraí	_		2 6	15	18	5 28	8	2	9	7 58
Rio Grande Rio Pardo		-	6	15 6	18	15	26	28	26	58 31
Rosário				4	6	14	7	10	15	10
Santa Cruz		1	4	13	23	42	31	41	50	28
Santa Maria	_	_	4	8	26	50	57	47	66	57
Santa Rosa		_	10	19	39	58	71	78	82	78
Santa Vitória	_	-	-	- 1	3	2	_	3	7	3
Santiago		1	5	3	9	21	26	29	18	18
Santo Angelo		. 2	7 2	13 15	28	25	53	63	47	40
Santo Antônio São Borja			2	15	5	17	1 17	12	15	20
São Fco. de Paula			3	3	4	9	8	10	27	13
São Fco. de Assis			5	8	11	11	19	22	31	16
São Gabriel	_	1	7	6	111	26	23	14	34	24
São Jerônimo	=	1	4	2	13	23	25	25	30	30
São José do Norte	_	1	1	5	9	5	11	8	8	11
São Leopoldo	_	1	6	8	21	35	37	35	39	30
São Luiz Gonzaga		2	5 4	8 6	12 12	10 38	24	35	37	27
São Luiz Gonzaga São Pedro	1		4	. 5	5	23	15	45	42	33
São Sepé		1		2	6	7	12	13	11	13
São Vicente			1		7	10	4	6	11	12
Sobradinho	1	1	2	5	12	26	29	16	10	15
Soledade	_	1	7	9	36	40	40	45	40	37
Tapes	_	1		2	3	4	10	16	7	6
Taquara	1		8	12	23	36	37	38	35	37
Taquarí	_		2	5	12	16	31	19 8	22 10	27
Tôrres		1	1 1	2 3	4 4	12	7	8 9	10	15
Tupanciretã	-		2	4	6	12	10	12	21	20
Uruguaiana	1	_	3	13	13	17	11	21	12	14
Vacaria	_	2	7	12	22	25	35	24	20	15
Venâncio Aires	-	2	8	12	9	24	24	17	35	28
Viamão	-	_	1	2	4	4	9	10	13	10
									-	
ESTADO	18	53	314	614	1.223	2.028	2.380	2,460	2.461	2.345
13011120 1111111111										

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- d) Número de Casamentos, segundo a idade dos noivos

						- 1			
MUNICÍPIOS	De 26	De 27 a 30 anos	De 31 a 35 anos	De 36 a 40 anos	De 41 a 45 anos	De 46 a 50 anos	De 51 a 60 anos	De + de 60 anos	Total de Ca- samen- tos
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquā Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaporé Herval Ijuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado		a 30	a 35 anos 36 111 4 8 8 21 666 133 7 26 55 600 20 8 8 38 40 26 42 10 66 14 18 18 15 22 27 6 6 9 19 12 112 13 19 99 16 32	a 40 anos 19 4 3 4 9 266 6 6 4 13 266 266 7 2 14 28 10 13 5 5 10 8 8 10 2 13 12 4 4 61 5 12 12 12 13 12 14 61 5 12 12 13 12 14 61 5 12 13 12 14 61 5 12 14 61 5 12 14 61 5 12 14 61 5 12 14 61 5 12 14 61 5 12 14 61 5 12 14 61 61 61 61 61 61 61	a 45 anos 6 2 1 1 4 1 17 3 1 5 10 7 7 5 12 2 2 2 1 1 1 7 7 7 1 1 6 6 1 1 3 4 4 4 5 5 9	a 50 anos 7 22 1 4 4 2 9 9 3	a 60	de 60	samen-
Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	20 7 19 34 8 19 54	79 19 32		5 14 11 4 8	10 10 1 1 7	2 9 2 3 2	1 6 7 4 2	$\begin{vmatrix} -1\\1\\1\\-1\end{vmatrix}$	74 211 404 127 203

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- d) Número de Casamentos, segundo a idade dos noivos

MUNICÍPIOS	De 26	De 27 a 30 anos	De 31 a 35 anos	De 36 a 40 anos	De 41 a 45 anos	De 46 a 50 anos	De 51 a 60 anos	De + de 60 anos	Total de Ca- samen- tos
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santo Antônio São Borja São Fco. de Assis São Fco. de Paula São Gabriel São José do Norte. São Jerônimo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretă Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	53 79 8 10 194 8 11 35 20 14 29 53 62 4 4 24 38 30 9 20 15 27 31 13 32 21 22 25 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	163 161 20 50 456 25 16 120 65 31 182 16 42 79 86 44 43 36 32 59 60 34 93 59 16 39 17 16 31 32 55 66 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	76 99 15 14 296 11 9 58 35 17 26 48 114 12 61 30 13 31 42 21 48 21 21 48 21 48 21 48 21 48 21 48 21 48 21 48 21 48 21 48 21 48 48 21 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	35 50 86 153 4 6 27 9 11 13 44 62 5 5 6 26 14 9 9 4 8 8 26 17 8 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	13 40 3 3 103 1 1	17 17 13 79 2 2 2 2 2 2 2 2 3 9 19 1 1 2 6 6 2 2 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 16 1 1 64 21 1 2 3 7 7 6 6 3 3 3 3 6 6 1 2 4 4 6 2 3 3 5 7 6 7 2 1 1 3 5 7 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2 6 1 1 1 22	822 896 95 130 2.487 175 538 285 149 906 62 226 405 175 155 207 339 283 131 419 283 428 125 145 103 173 400 109 393 216 106 108 165 257 241 234 127
ESTADO	2.074	4.805	2.541	1.208	619	413	308	93	25.957

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- e) Número de Casamentos, segundo a idade das noivas

					_					
MUNICÍPIOS	Até 16 anos	De 17 anos	De 18 anos	De 19 anos	De 20 anos	De 21 anos	De 22 anos	De 23 anos	De 24 anos	De 25 anos
Alegrete	31 2 1 4 10 34	19 4 7 7 7 14 53	26 9 13 13 16 40	24 7 18 10 16 42	16 14 18 15 12 41	20 11 12 19 22 33	25 17 13 23 8 34	19 18 9 9 9 30	13 8 7 9 11 25	11 7 6 8 3 26
Bento Gonçalves Bom Jesus Lacapaya Lachoeira Laí Camaquã Candelária Cangussú	9 13 15 49 13 28 9 26 34	9 12 20 56 21 33 20 39 42	16 8 22 67 32 27 17 47 51	18 18 21 76 26 30 12 39 60	36 10 20 74 36 22 20 38	14 8 18 71 46 25 12 36 50	30° 12 11 56 36 20 18 29	24 6 29 45 30 13 6 17	12 5 11 39 29 8 9 17 28	13 3 4 33 18 12 3 16 20
Garasinho Gaxias Gruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha	27 42 17 2 21 5 2	21 61 12 18 21 16 3	23 56 15 30 30 22 3	30 32 24 9 8	28 55 8 33 25 31 17	49 47 19 42 40 26 11	30 43 12 29 24 23 14 8	22 43 6 20 20 19 15	19 30 16 17 16 10 8	23 18 18 14 8 5
Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Guaporé Herval	$\begin{array}{c c} 1 \\ -5 \\ 6 \\ 26 \\ 20 \\ 5 \\ 6 \end{array}$	1 7 5 10 21 10 19 —	12 4 15 23 16 29	16 13 22 17 20 55	17 5 23 19 15 62 2	22 13 11 18 12 49	14 12 16 13 19 50 2	23 7 7 10 11 40 1	12 4 3 16 11 32 4 14	13 4 4 9 6 15 4
Ijuí raí taquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos	20 7 7 14 12 26 12	31 3 8 10 8 46 12	42 6 16 6 10 91	10 13 10 107 12	10 11 15 11 94	11 12 3 13 82	80	10 9 4 6 75 15	13 9 3 4 57 8	56
ageado Lagôa Vermelha Layras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	18 21 8 17 20 14 25 46	11 11	42 6 20 24 12 18	45 6 17 40 13 29	47 10 15 15 145 15 15 15	40 6 8 8 5 5 5 1 20	22 7 10 43 4 13	17 6 18 41 9 11	5 13 15 9 16	1 1

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- e) Número de Casamentos, segundo a idade das noivas

	1			1						
************	Até 16	De 17	De 18	De 19	De 20	De 21	De 22	De 23	De 24	De 25
MUNICÍPIOS	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos	anos
Passo Fundo	61	64	73	71	89	84	69	44	47	32
Pelotas	71	38	70	71	90	82	69	70	50	52
Pinheiro Machado	5	6	9	5	10	4	14	9	4	4
Piratiní	3	2	5	11	19	10	15	11	8	6
Pôrto Alegre	200	176	199	217	. 246	216	140	152	127	113
Prata	5	8	15	14	27	33	20	12	7	5
Quaraí	3	5	15	4	5	5 33	6	5	5	4 22
Rio Grande	39	44	50 -	52	50	23	29 22	31 13	· 29 23	17
Rio Pardo	17	17 12	30 13	43 17	36	9	6	13	9	5
Rosário		35	37	37		48	39	27	24	9
Santa Maria	19 70	35 47	66	57 51	36 60	53	57	32	31	19
Santa Rosa	47	62	72	72	69	87	69	64	66	47
Santa Vitória	7	2	12	5	4	•3	8	4	2	4
Santiago	26	24	41	18	20	15	16	7	9	8
Santo Ângelo	49	53	47	59	46	45	40	19	31	34
Santo Antônio	27	45	47	52	44	36	33	25	22	11
São Borja	1 9	17	23	15	17	19	10	11	10	4
São Fco. de Assis	21	10	19	16	17	19	12	8	4	7
São Fco. de Paula	23	17	22	21	15	14	14	10	17	10
São Gabriel	64	27	27	38	19	17	18	16	20	15
São Jerônimo	45	29	28	38	25	32	14	17	7	11
São José do Norte	22	11	13	13	9	10	13	5	8	6
São Leopoldo	20	16	28	43	58	36	41	35	26	23
São Lourenço	17	26	26	24	31	32	32	24	17	10
São Luiz Gonzaga	27	33	37	. 43	34	38	41	37	27	25
São Pedro	12	12	18	12	15	7	7	. 8	10	4
São Sepé	5	6	15	13	23	13	19	13	12	4
São Vicente	5	4	7	15	9	7	15	5	12	5 10
Sobradinho	11	20	17	19	20	14	9 20	15 24	23	16
Soledade	39	38	46	35	52	37 14	7	10	4	5
Tapes	9	9	. 12	12	10	31	22	34	20	22
Taquara	27 22	30 14	36 23	34 20	41 26	23	21	8	13	9
Taquarí	4	5	15	9	10	12	13	8	5	6
Tôrres	10	10	20	10	. 11	7	4	4	5	6
Triunfo	13	12	22	17	19	19	12	10	9	9
Uruguaiana	21	19	25	21	17	14	17	17	10	9
Vacaria	37	22	26	41	23	17	21	14	11	7
Venancio Aires	22	22	21	24	33	24	22	16	8	16
Viamão	10	8	8	20	13	10	12	11	5	8
			1							
ESTADO	1.893	1.966	2.424	2.592	2.650	2.435	2.080	1.744	1.461	1.161

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- e) Número de Casamentos, segundo a idade das noivas

MUNICÍPIOS	De 26	De 27 a 30 anos	De 31 a 35 anos	De 36 a 40 anos	De 41 a 45 anos	De 46 a 50 anos	De 51 a 60 anos	De + de 60 anos	Total de Ca- samen- tos
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada strêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guajba Guaporé Herval Ijuí Itraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	9 8 4 5 6 6 13 10 2 2 9 211 224 8 — 166 13 11 11 16 1	23 11 54 24 11 50 6 4 19 48 41 28 38 37 8 31 125 20 15 7 22 8 13 23 34 6 6 9 9 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	16 5 1 17 7 38 22 32 35 15 14 13 14 17 10 9 10 4 2 2 9 3 3 10 6 6 7 7 10 9 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	10	1	2	1		266 126 115 1158 158 468 209 106 213 675 243 139 370 482 354 551 142 301 296 245 113 88 182 90 155 208 155 442 330 120 135 112 118 961 148 404 357 74 211 404 127 203 664

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- e) Número de Casamentos, segundo a idade das noivas

MUNICÍPIOS	De 26	De 27 a 30 anos	De 31 a 35 anos	De 36 a 40 anos	De 41 a 45 anos	De 46 a 50 anos	De 51 a 60 anos	De + de 60 anos	Total de Ca- samen- tos
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratini Porto Alegre Prata Quarai Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santa Maria Santa Maria Santa Maria Santa Posa Santo Antônio São Borja São Fco. de Paula São Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Luiz Gonzaga São Pedro São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquara Taquara Taquara Triunfo Tupanciretã Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	37 33 1 7 106 8 4 113 7 122 20 37 37 15 12 6 6 2 9 14 11 15 17 7 7 7 7 4 4 17 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	80 99 8 14 14 14 15 15 17 18 18 19 10 11 18 11 18 18 19 10 11 11 11 12 13 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	44 43 12 13 153 3 6 28 10 7 11 25 53 6 9 9 11 13 8 5 10 14 14 5 16 16 17 11 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	13 27 3 115 1 4 25 6 3 4 16 39 2 2 3 8 7 6 6 2 5 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 14 1 32 2 12 1 5 6 15 3 7 2 4 5 1 1 1 1 1 1 3 2 2 1 1 1 8 1 2 2 2	5 14 3 39 1 7 -7 -1 17 8 -2 -1 14 -7 -7 -1 14 -7 -7 -1 14 -7 -7 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	1 3	1	822 896 95 130 2.487 175 85 538 285 149 374 613 906 62 226 526 526 405 175 155 207 339 283 419 283 419 283 419 283 419 283 1419 1419 283 1419 283 1419 283 1419 283 1419 283 1419 283 1419 1419 283 1419 1419 283 1419
ESTADO	962	2.217	1.143	645	316	168	82	18	25.957

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

3. Casamentos realizados no Estado — 1939 f) Número de Casamentos, segundo a idade dos nubentes (Resumo)

I D A	D E	Número	I D A	DE	Número
Noivos de	Com noivas de	de Casa- mentos	Noivas de	Com noivos de	de Casa- mentos
15	12 — 16 14 — 27 12 — 26 14 — 34 13 — 33 13 — 49 12 — 44 12 — 43 11 — 40 11 — 44 14 — 48 13 — 54 14 — 41 13 — 44 11 — 52 13 — 47 13 — 54 14 — 41 17 — 58 16 — 50 14 — 49 14 — 48 14 — 50 14 — 48 14 — 50 14 — 50 14 — 50 16 — 50 16 — 50 17 — 58 16 — 50 18 — 50 18 — 50 18 — 50 18 — 50 18 — 50 18 — 50 18 — 50 18 — 50 19 — 62 20 — 55 18 — 60 16 — 60 18 — 58 19 — 62 20 — 55 18 — 60 16 — 60 18 — 58 19 — 62 20 — 55 18 — 60 16 — 60 18 — 58 19 — 62 20 — 55 18 — 60 16 — 60 18 — 58 19 — 69 19 — 65 23 — 59 15 — 75	4 14 53 314 614 1.223 2.028 2.381 2.460 2.461 2.345 2.074 1.532 1.364 1.080 834 714 573 460 433 353 290 249 280 219 172 138 151 115 108 100 97 73 90 87 69 54 45 32 32 22 24 41 17 24 25 18 93	11		3 8 34 117 210 1.540 1.947 2.424 2.592 2.650 2.435 2.080 1.744 1.461 1.161 962 754 607 428 429 287 280 203 205 168 155 121 126 146 65 74 65 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74
I TIME .			1		

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- g) Número de Casamentos, segundo a profissão dos noivos

MUNICÍPIOS	Funcioná- rios públicos	Agricultores	Operários e jornaleiros	Comerciá- rios	Criadores	Industria- listas	Profissões liberais	Militares	Marítimos	Ferroviários	Condutores de veículos	Diversas	TOTAL
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meic Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquā Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha. Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Guaporé Herval Ijuí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	64 11 12 77 11 11 74 45 22 33 77 97 11 12 21 21 55 56 56 56 56 56 56 57	45 98 100 141 32 31 143 25 133 434 39 155 298 6 256 195 194 87 77 130 55 119 123 88 37 108 13 249 108 119 249 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 119 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108	91 7 6 3 3 4 28 22 95 30 27 5 15 16 14 4 4 19 18 18 18 4 4 4 4 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	34 200	9 1 25 15 4 4 18 55 9 17	1 1 1 1 5 5 22 5 5 28 8 6 6 6 2 2 2 3 3 3 3 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 4 4 1 1 1 1 1 3 3 1 1 1 1 1 3 3 4 4 1 3 3 1 1 1 1	15, 1 1 1 1 2 2 7 7 25 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 7 8 8	355 	1 - 3 - 2 - 2 1 3 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	100 6 22 4 4 5 34 5 34 11 100 11 100 11 18 8 8 77 6 6 11 3 3 3 6 6 6 1 3 3 3 6 6 6 6 6 6 6	266 126 115 158 168 209 106 213 67 40 24 13 37 48 35 55 14 30 29 24 11 88 18 15 20 15 44 3 3 11 11 11 9 1 4 1 2 6

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- g) Número de Casamentos, segundo a profissão dos noivos

MUNICÍPIOS	Funcioná- rios públicos	Agricultores	Operários e jornaleiros	Comerciá- rios	Criadores	Industria- listas	Profissões liberais	Militares	Marítimos	Ferroviários	Condutores de veículos	Diversas	TOTAL
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Antônio São Borja São Fco. de Assis São Fco. de Paula São Jerônimo São Jerônimo São Jerônimo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretă Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	12 31 1 4 267 4 57 1 1 3 8 8 1 2 3 1 1 1 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	554 292 1 755 98 145 176 10 268 223 811 2 94 394 394 361 47 95 93 43 118 108 200 215 326 266 177 94 94 111 111 119 119 119 119 119 119 1	115 138 6 114 28 36 7 22 55 13 13 14 19 61 17 28 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	11 3 35 19 17 10 1 13 7 13 9 21 5 2 2 6 6 6 9 11 10	19 18 58	6 1 1 2 2 4 4 — 2 2 — 1 12 — 1 12 — 1 1	22	2 1 2 1 2 1 2 - 2 18 7 1		29	2 3 3 3 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	24 50 4 3 155 5 3 27 5 11 17 3 36 13 4 6 5 8 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	822 896 95 130 2.487 175 538 285 149 906 62 226 405 175 155 207 339 283 419 283 428 125 146 103 173 400 109 393 216 106 106 106 106 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108
ESTADO	630	14.28	4.333	2.631	1.07	0 213	242	497	172	756	228	900	23.937

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- h) Número de Casamentos, segundo a profissão das noivas

MUNICÍPIOS	Funcioná- rias públicas	Agricultoras e criadoras	Operárias	Comerciá- rias	Costureiras	Labores do- mésticos	Professoras	Diversas profissões	TOTAL
Alegrete Alfredo Chaves António Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Cai Camaquā Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaporé Herval Ijuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagoão Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	1		1 1		1 5	260 75 114 155 152 463 187 106 667 358 240 125 368 475 316 542 137 173 284 242 108 18 182 88 153 203 359 37 327 102 132 114 733 148 379 355 74 203 338 97 193 607	4 1 2 2 1 1 2 2 2 1 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1	1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 3 1 1 1 1	266 126 115 158 158 468 209 106 213 675 405 243 139 370 482 354 482 351 142 301 155 113 88 182 90 155 442 38 139 155 112 118 118 961 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 135 1120 136 148 404 404 404 127 203 664

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- h) Número de Casamentos, segundo a profissão das noivas

MUNICÍPIOS	Funcioná- rias públicas	Agricultoras e criadoras	Operárias	Comerciá- rias	Costureiras	Labores do- mésticos	Professoras	Diversas profissões	TOTAL
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santa Vitória Santa Arlánio São Borja São Fco. de Paula São Gabriel São Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquara Taquara Taquari Tôrres Triunfo Tupanciretā Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão		15 32 1				801 836 93 130 2.249 172 81 535 280 145 368 8596 886 62 223 526 402 175 152 204 336 281 131 397 260 399 123 142 102 171 398 108 108 108 108 108 108 108 10	6 1 1 1 2 2 3 4 8 — 1 — 1 2 2 1 — 1 2 2 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3	822 896 95 130 2.487 175 85 538 285 149 374 613 906 62 226 526 405 175 155 207 339 283 131 419 283 428 125 145 103 173 400 109 109 109 109 109 109 109 1
ESTADO	101	991	76	56	104	24.424	152	53	25.957

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- i) Número de Casamentos, segundo os mêses

MUNICIPIOS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Can Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getûlio Vargas Gravataí Guaporé Herval Ljuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagoão Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	211 122 3 3 8 8 77 122 3 3 4 4 35 200 144 2 2 15 177 244 7 7 9 100 160 100 122 1 1 211 5 5 5 8 8 4 4 5 1 9 9 26 6 12 20 9 9 13 27 1	13 24 8 8 8 10 29 23 38 82 29 9 10 28 33 18 11 15 2 10 11 29 10 11 12 12 12 13 13 14 15 16 17 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	200 6 5 122 122 122 122 444 199 22 200 53 288 833 155 144 141 136 6 77 411 55 55 144 141 151 151 151 151 151 1	21 10 30 9 14 42 24 15 12 27 42 32 32 22 22 22 22 22 22 22 2	23 15 12 13 17 49 16 6 16 41 53 10 9 9 26 48 26 66 11 21 7 7 14 42 0 6 6 6 6 9 9 14 123 17 49 16 6 6 6 16 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	43 5 9 111 9 44 6 111 311 319 320 121 166 133 33 33 33 33 33 32 12 12 15 15 15 16 16 17 18 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	33 14 7 17, 20, 67, 15, 8 44 136, 51, 53, 31, 70, 70, 52, 74, 20, 30, 39, 13, 19, 11, 11, 12, 22, 110, 27, 56, 48, 48, 48, 48, 48, 48, 48, 48, 48, 48	9 6 6 10 19 5 9 21 5 5 19 33 3 15 13 28 8 22 6 6 8 14 3 3 7 7 5 2 31 1 1 1 1 1 1 1 3 3 5 5 8 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 1 3 3 5 5 6 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 14 10 20 17 52 24 19 37 33 32 23 37 7 7 2 15 8 13 35 24 22 28 8 8 21 14 15 16 66 54 23 38 21 46 38 21 46 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	18 6 6 100 5 9 38 266 6 6 211 31 42 31 1 47 13 29 266 14 111 8 13 4 4 28 20 11 1 12 29 8 9 9 22 2 43 3 5 8 8 11 8 9	13 9 2 26 10 10 20 14 8 10 50 28 9 12 14 10 8 15 15 18 16 11 57 79 8 8 24 10 11 15 16 16 17 17 18 19 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	322 55 9 9 155 277 37, 9 9 200 222 42 42 38 46 69 55 18 8 46 69 51 12 19 31 11 14 36 5 5 15 12 20 30 9 9 24 65 65	266 126 115 158 158 468 209 106 213 675 405 243 139 155 20 155 20 16 14 3 31 11 11 96 14 40 35 7 21 40 12 20 66

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- i) Número de Casamentos, segundo os mêses

MUNICIPIOS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Antônio São Borja São Fco. de Paula São Gabriel São Jerônimo São José do Norte. São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretă Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	8 17 8 2 6 6 6 29 17 12 10	21 9 2	12 8 9	18 16 6	23 9 34 16 6 11 12 22 22 30 11	24 12 10 18 24 19 43 9	38 9 20 30 23 14 41 13	3		30 19 3	2 27 15 5 6 28 14 13 8 9	7 8 41 16 53 14 25 17 23 24 43 9	400 109 393 216 106 108 165 257 241 234 127
ESTADO	1.452	1.636	1. 6 60	2.206	2.409	2.524	3.593	1.163	2.854	2.075	1.686	2.699	25.957

- 3. Casamentos realizados no Estado 1939
- j) Número total dos Casamentos, segundo o estado civil, a instrução, a nacionalidade, a profissão e a idade dos nubentes, e os mêses em que se realizaram

ESPECIFICAÇÃO	CASA- MENTOS	ESPECIFICAÇÃO	CASA- MENTOS
Segundo o Estado Civil.		Segundo a idade dos noivos:	
Solteiro e solteira Solteiro e viuva Viuvo e solteira Viuvo e viuva TOTAL Segundo a instrução dos nubentes:	24.699 268 816 174 25.957	Até 18 anos	385 3.865 9.646 6.879 2.541 1.208 619 413
Alfabetizados $\left\{ egin{array}{l} ext{Noivos} \\ ext{Noivás} \end{array} \right.$	22.243 21.017	De 51 a 60 anos De mais de 60 anos TOTAL	308 93 25.957
$Analfabetos$ $\left\{ egin{array}{ll} Noivos \\ Noivas \end{array} \right.$	3.714 4.940	Segundo a idade das noivas:	1 000
Segundo a nacionalidade: Brasileiro e brasileira Brasileiro e estrangeira Brasileiro e diversas Estrangeiro e brasileira Estrangeiro e estrangeira Estrangeiro e diversas TOTAL	24.796 198 103 564 203 93 25.957	Até 16 anos De 16 a 18 anos De 19 a 21 anos De 22 a 25 anos De 26 a 30 anos De 31 a 35 anos De 36 a 40 anos De 41 a 45 anos De 46 a 50 anos De 51 a 60 anos De mais de 60 anos TOTAL	1.893 4.390 7.677 6.406 3.179 1.143 645 316 168 82 18 25.957
Segundo a profissão:		Segundo os mêses:	
Funcionários públicos Agricultores Jornaleiros e operários Comerciários Criadores Industriários Profissões liberais Militares Marítimos Ferroviários e condutores de veículos Diversas TOTAL	630 14.285 4.333 2.631 1.070 213 242 497 172 984 900 25.957	Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro TOTAL	1.452 1.636 1.660 2.206 2.409 2.524 3.593 1.163 2.854 2.075 1.686 2.699 25.957

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- a) Número de Óbitos segundo o estado civil e o sexo

	Solt	eiros	Casa	idos	Viu	vos	то	TAL GE	RAL
MUNICÍPIOS	Mascu- linos	Femi- ninos	Mascu- linos	Femi- ninos	Mascu- linos	Femi- ninos	Mascu- linos	Femi- ninos	Total
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Canaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaporé Herval Ijuí Iraí Itaquí Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	214 50 45 37 67 411 42 24 6 215 96 104 40 147 135 161 16 215 16 16 17 17 12 12 12 13 12 13 14 12 15 16 16 16 17 17 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	116 33 35 56 16 21 58 37 37 38 122 38 100 38 100 39 31 122 4 29 4 4 20 37 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	29 64 81 153 1155 1155 125 125 125 125 125 125 125 1	36 522 10 10 10 10 10 10 10	177 211 212 212 213 214 215	53 46 26 17 33 27 52 12 14 14 15 8 11 15 16 17 18 19 11 11 11 12 14 12 14 14 19 11 11 11 11 12 12 12 12 12 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13	173 47 59 71 49 89 167 184 176 39 157 157 166 105 8 309 8 116 9 116 9 116 156 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105	45 99 140 116 289 100 154 139 81 81 81 82 83 84 81	580 122 131 132 189 1.155 173 58 231 675 368 312 134 433 435 677 318 147 270 297 88 98 131 87 180 350 355 366 288 99 193 306 221 193 306 221 598 221 598 221 598 221 598 221 598 231 598 243 356 224 356 295 172 6664 510 243 184 387

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- a) Número de Óbitos segundo o estado civil e o sexo

	I 0 14		C	-1	X7:		me	MAY O	ENTO A V
	Solt	eiros	Cas	ados	VIU	IVOS.	I	OTAL G	EKAL
MUNICÍPIOS			<u>.</u>				<u>.</u>		
MOTHER TOS	Mascu- linos	Femi- ninos	Mascu- linos	Femi- ninos	Mascu- linos	Femi- ninos	Mascu- linos	Femi- ninos	a]
	Masc	ii.e	Ma inc	in i	Masc	ii.e	fa	ii.e	Total
			7-1	H E	2=	1 11 11	1 2	14 5	
Passo Fundo	293	260	117	115	36	58	446	433	879
Pelotas	635	486	255	176	89	175	979	837	1.816
Pinheiro Machado	34	26	17	10	8	8	59	44	103
Piratiní	38	52	23	19	1	13	62	84	146
Pôrto Alegre	970	614	1.823	1.481	224	560	3.017	2.655	5.672
Prata	50	46	21	18	7	13	78	77	155
Quaraí	83	66	31	14	6	16	120	96	216
Rio Grande	409	362	_ 191	106	52	127	652	595	1.247
Rio Pardo	122	123	53	47	12	24	187	194	381
Rosário	76	69	29	21	9	20	114	110	224
Santa Cruz	236	210	89	82	31	46	356	338	694
Santa Maria	401	310	159	128	43 22	80	603	518 292	1.121
Santa Rosa	250 57	203	72 29	63 19	5	26 34	344 91	109	636 200
~	105	56 75	53	37	9	14	167	126	200 293
Santiago	149	143	104	74	18	34	271	251	522
Santo Angelo	27	22	54	39	9	17	90	78	168
São Borja	88	72	31	28	12		131	120	251
São Fco. de Assis	60	55	30	. 24	10		100	102	202
São Fco. de Paula	71	57	33	24	12	17	116	98	214
São Gabriel	265	247	91	67	31	56	387	370	757
São Jerônimo	161	155	78	44	11	22	250	221	471
São José do Norte	96	105	33	24	9	10	138	139	277
São Leopoldo	223	169	93	63	31	51	347	233	630
São Lourenço	69	54	50	33	12	22	131	109	240
São Luiz Gonzaga	141	110	76	44	15	38	232	192	424
São Pedro	51	48	29	20	10	18	90	86	176
São Sepé	41	40	22	16	4	. 14	67	70	137
São Vicente	81	60	21	18	6	16	108	94	202 245
Sobradinho	94	88 64	24	14 57	12 11	13 22	-130 139	115 143	245 282
Soledade	83	61	60 31	14	4	13	118	88	206
Tapes	138	113	85	56	18		241	198	439
Taquara Taquari	54	61	47	38	14		115	119	234
Tôrres	35	32	15	15	5		55	61	116
Triunfo	37	32	28	11	6	6	71	49	120
Tupanciretã	80	68	28	29	13	28	121	124	245
Uruguaiana	229	212	58	36	14	38	301	286	587
Vacaria	86	69	45	26	12	15	143	110	253
Venâncio Aires	72	56	41	23	8	17	121	96	217
Viamão	38	28	33	14	8	11	79	53	132
ESTADO	10.818	0.074	6 2 47	4 660	1 476	9 9 4 9	18.641	16.582	35.223
ESTADO	10.018	3.074	0.347	4.000	1.476	4.048	10.041	10.002	00.220
	1					-			

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- b) Número de Óbitos, segundo a nacionalidade e o sexo

	DP.	CIT TOTAL	200	TACORD	ANGE	nog I	mer			
	BKA	SILEI	eos	ESTR	ANGEI	RUS	TOTAL GERAL			
MUNICÍPIOS	Mascu- linos	Femi. ninos	Total	Mascu- linos	Femi- ninos	Total	Mascu- linos	Femi- ninos	Total	
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaqua Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Gravataí Guaíba Gravataí Guaíba Guaporé Herval Ljuí Iraí Itaquí Jaguarí Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	69 220 220 198 341 163 64 125 150 37 47 46 49 66 66 161 178 127 89 124 146 87 254 108 118 119 129 146 89 310 247 136	258 34 43 60 92 533 62 18 119 284 173 147 58 202 191 157 303 141 60 130 106 25 28 44 38 79 151 158 126 43 109 42 92 114 104 105 106 106 106 106 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108	568 87 101 118 185 1.076 126 56 231 623 350 304 127 422 411 355 644 304 127 422 55 90 87 145 312 253 81 223 92 181 238 191 489 202 386 168 568 568 57 57 57 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58	9 16 15 11 2 2 45 26 1	$\frac{9}{6}$	12 35 30 14 4 79 47 2 52 18 8 8 7 11 19 80 33 33 14 26 23 41 ——————————————————————————————————	257 141 103		243	

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- b) Número de Óbitos, segundo a nacionalidade e o sexo

	BRASILEIROS			ESTR	ANGE	IROS	TOTAL GERAL			
MUNICIPIOS	Mascu- linos	Femi. ninos	Total	Mascu- linos	Femi.	Total	Mascu- linos	Femi. ninos	Total	
	Z:E	F.E	Ĕ	M:E	년.표	F	- Z:E	Fig	F-	
Passo Fundo	424	406	830	23	26	49	446	433	879	
Pelotas	902	777	1.679	77	60	137	979	837	1.816	
Pinheiro Machado	56	43	99	3	1	4	59	44	103	
Piratiní	62	84	146			_	62	84	146	
Pôrto Alegre	2.735	2.474	5.209	282	181	463	3.017	2.655	5.672	
Prata	63	56	119	15	21	36	78	77	155	
Quaraí	104	83	187	19	10	29	120	96	216	
Rio Grande	594	573	1.167	58	22	80	652	595	. 1.247	
Rio Pardo	182	193	375	5	1 1	6	187	194	381	
Rosário	112	109	221	$\begin{bmatrix} 2 \\ 24 \end{bmatrix}$	18	3 42	114	110	224	
Santa Cruz	332	320 502	1.066	39	16	55	356 603	338 518	$\begin{array}{c} 694 \\ 1.121 \end{array}$	
Santa Maria	294	258	552	45	39	84	344	292	636	
Santa Vitória	74	100	174	17	9	26	91	109	200	
	163	123	286	4	3	7	167	126	293	
Santiago	257	237	494	14	14	28	271	251	522	
Santo Angelo	80	75	155	10	3	13	90	78	168	
São Borja	128	116	244	3	4	7	131	120	251	
São Fco. de Assis	89	94	183	11	8	19	100	102	202	
São Fco. de Paula	112	96	208	4	2	6	116	98	214	
São Gabriel	378	366	744	9	4	13	387	370	757	
São Jerônimo	240	213	453	10	8	18	250	221	471	
São José do Norte	137	137	274	1	2	3	138	139	277	
São Leopoldo	337	278	615	10	5	15	347	283	630	
São Lourenço	118	94	212	13	15	28	131	109	240	
São Luiz Gonzaga	216	183	399	16	9	25	232	192	424	
São Pedro	86	84	170	4	2	6	90	86	176	
São Sepé	67	69	136	_	1	1	67	70	137	
São Vicente	105	93	198	3	1 6	14	. 108	94	202	
Sobradinho	122	109	231	8 7	1	8	130 ·	115	245	
Soledade	132	142	274				139	143 88	282 206	
Tapes	117	87.	204	1	$\frac{1}{6}$	22	118 241	198	439	
Taquara	225	192	417 216	16 13	5	18	115	1198	234	
Taquarí	102 55	114	115	13	1	18	55	61	116	
Tôrres	. 71	49	120		-	1	71	49	120	
Triunfo	119	117	236	3	6	9	121	124	245	
Uruguaiana	272	265	537	29	21	50	301	286	587	
Vacaria	136	109	245	7	1	8	143	110	253	
Venâncio Aires	112	88	200	9	8	17	121	96	217	
Viamão	78	53	131	1	-	1	79	53	132	
						0.045	10.045	10.500	05.000	
ESTADO	17.114	15.462	3 2. 576	1.527	1.120	2.647	18.641	16.582	35 .22 3	

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- c) Número de Óbitos de estrangeiros, segundo a nacionalidade

MUNICÍPIOS	Alemães	Argentinos	Espanhóis	Italianos	Polonêses	Portuguê- ses	Russos	Uruguáios	Diversas	Total de Óbi- tos de estrangeiros	Total de Óbi- tos de brasileiros	TOTAL
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Jaçapava Jaçapava Jandelária Jandelária Jangussú Jarasinho Jaxias Jruz Alta Jom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Jaribaldi General Câmara Jetúlio Vargas Hravataí Juaíba Juaporé Herval Jui Iraí taquí Iaguarão Iaguarí Iosé Bonifácio Júlio de Castilhos Jageado Lagoa Vermelha Javras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Jsório Palmeira	27 1 1 1 4 6 4 1 1 1 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1		25 21 34 19 1 3 96 — 14 1 2 1 20 51 13 11 18 11 2	2 2 2 1 1 1 1 1 3 3 8 5 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3		1	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7 12 68 30 109 14 18 20 4 86 86 19 5 11	578 491 238 173	306 221 598 216 356 295 172 664 510 243 184

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- c) Número de Óbitos de estrangeiros, segundo a nacionalidade

												
MUNICÍPIOS	Alemães	Argentinos	Espanhóis	Italianos	Polonêses	Portuguê- ses	Russos	Uruguáios	Diversas	Total de Óbi- tos de estrangeiros	Total de Óbi- tos de brasileiros	TOTAL
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Nosa Santa Vitória Santiago Santo Angelo Santo Antônio São Borja São Fco. de Paula São Gabriel Cão Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretã Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	6 30 1	2	- 8 - 31 - 22 6 1 3 3	41 20 1 123 33 -10 	32 3 6 - 1 1 1 21 5	33 33 52 35 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 19 19 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 34 2 2 27 27 100 2 2 3 3 7 7 222 — 1 1 1 — 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 — 1 1 1 1 1 — 1 1 1 1 1 — 1	1 9 — 104 — 8 1 1 11 — 4 — 2 1 1 — 3 3 — 1 1 4 2 2 2 1 1 5 5 — 1 1 5 5 — 1 1 1 5 5 — 1 1 1 1	49 137 4 465 36 29 80 6 6 3 435 84 26 7 19 6 6 13 15 28 25 6 6 1 4 1 4 1 9 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	830 1.679 99 146 5.209 119 187 1.167 221 651 1.066 552 174 284 4155 244 155 244 155 212 399 170 136 198 211 212 321 213 214 215 217 216 217 217 218 218 219 219 219 219 219 219 219 219	87: 1.81 10: 14: 5.67: 15: 21 1.24 38 22 69 1.12 63 20 25 16 25 21 7 4 2 2 2 1 1 2 2 2 1 35.2
ESTADO	462	51	81	984	178	138	78	415	262	2.647	32.576	35.2

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- d) Número de Óbitos, segundo a profissão

MUNICÍPIOS	Agricultores e Criadores	Industriá- rios	Em	Comerciári- os em geral	Militares	Funcioná- rios públicos	Em profis- sões liberais	Capitalistas e proprietár.	Em serviços domésticos	Mal definidas ignoradas e outras	Menores de 15 anos	TOTAL
legrete Alfredo Chaves ntônio Prado rroio do Meio rroio Grande agé ento Gonçalves om Jesus çapava achoeira i maquă andelária ngussú arasinho axias ruz Alta om Pedrito cantado cruzilhada trêla rrcupilha ôres da Cunha ribaldi neral Câmara túlio Vargas avataí uaíba uaporé rval i aí aquí guarão guarí sé Bonifácio io de Castilhos geado gôa Vermelha vras vramento ontenegro ovo Hamburgo ório lmeira	98	37 38 18 19 27 10 8 120 18 120		1 7 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1					77 30 85 85 14 64 136 136 183 183 183	3 122 4 4 4 3 3 8 8 8 8 1 1 1 3 3 1 1 2 2 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	211 204 258 258 70 191 31 51 56 45 89 178 202 158 291 100 63 64 140 140 140 160 178 291 178 292 100 100 100 100 100 100 100 10	297 88 98 131 87 180 359 355 86 288 99 193 306 221 598 216 356 295 172 664 510 510 510 510 510 510 510 510 510 510

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- d) Número de Óbitos, segundo a profissão

											_	
MUNICÍPIOS	Agricultores e Criadores	Industriá- rios	Em transportes	Comerciári- os em geral	Militares	Funcioná- rios públicos	Em profis- sões liberais	Capitalistas e proprietár.	Em serviços domésticos	Mal definidas ignoradas contras	Menores de 15 anos	TOTAL
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santaigo Santo Antônio São Borja São Fco. de Assis São Fco. de Paula São Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Lourenço São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquara Torres Triunfo Tupanciretā Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	156 135 16 33 171 34 10 50 43 9 116 108 134 19 49 142 68 33 44 44 44 47 71 71 106 44 23 21 54 80 55 40 80 50 60 40 40 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	46 241 18 10 126 126 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128	10 16	6 89 21 145 3 44 4 6 6 26 5 1 1 37 6 2 1 1 1 1 2 1 2 1 2 2 2 7 7 8 8 1 1 1 1 1 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	5 3 3 3 5 - 2 2 24 6 6 4 10 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 - 3 3 1 1 1 - 3 3 1 1 1 - 3 3 1 1 1 - 3 3 1 1 1 - 3 3 1 1 1 1	7 27	1 6 6	1 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	231 476 28 555 1.513 29 45 310 116 67 7171 270 101 67 64 82 61 65 55 189 95 52 48 54 45 55 109 115 66 82 82 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81	1 14 229 28 4 4 144 888 66 7 7 7 8 8 10 5 1 1 21 1 4	734 32 2.222 84 85 438 161 96 338 434 369 72 128 185 31 73 70 253 253 172 296 99	62 1.12 6" 20 29
ESTADO	4.771	2.833	271	693	238	2 96	116	125	8.953	1.928	14.999	35.22

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- e) Número de Óbitos, segundo os mêses

MUNICIPIOS	Janeiro	Feve- reiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Cai Camaqua Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito ncantado Encruzilhada Estrela Farroupilha Fiôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Cuaiba Guaporé Herval	21 32 10 9 9 9 17 42 41 36 3 3 32 28 21 19 60 19 20 27 21 67 50 34	37 10 10 10 10 21 101 17 4 20 55 34 18 8 33 25 13 18 36 8 4 11 10 14 22 35 35 11 23 11 23 11 23 11 24 25 11 26 27 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	49 8 7 15 26 111 20 4 13 49 36 32 15 61 49 41 55 37 6 19 19 6 9 15 4 18 38 29 29 8 20 11 13 29 21 74 24 35 28 12 57 57 57 57 57 57 26 18 31	48 10 13 12 18 90 12 4 20 50 23 32 9 44 36 63 20 11 23 26 10 9 15 11 17 32 36 36 36 5 32 8 14 39 19 42 22 26 27 15 53 35 20 17 33	42 10 13 6 14 84 13 5 21 49 25 16 20 45 40 35 58 26 10 29 19 6 10 9 5 18 29 7 27 5 12 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	41 13 10 12 11 72 19 3 16 58 31 25 13 30 36 34 57 19 15 16 28 7 10 5 5 14 4 23 21 19 21 19 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	50 8 9 15 15 189 10 5 225 61 33 33 41 13 13 11 29 21 7 8 16 8 11 227 27 12 27 27 12 27 27 12 27 12 27 12 27 12 27 12 27 12 11 15 15 15 15 15 15 15 15 16 16 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- e) Número de Óbitos, segundo os mêses

MUNICIPIOS	Janeiro	Feve- reiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho
Passo Fundo	83	48	96	69	83	77	77
Pelotas	209 ·	179	208	144	147	132	14L
Pinheiro Machado	8	7	7	17	4	8	11
Piratiní	6	16	9	15	10	10	2 2
Pôrto Alegre	603	426	482	439	440	401	47
Prata	12	9	9	13	15	21	1
Quaraí	15	15	19	26	12	15	18
Rio Grande	129	104	134	88	99	103	7
Rio Pardo	32	25	35	20	32	25	41
Rosário	31	17	13	16	11	25	2
Santa Cruz	62	66	76	84	59	61	34
Santa Maria	116	90	95	87	89	100	100
Santa Rosa	47	64	73	57	• 46	47	64
Santa Vitória	18	12	20	13	24	16	16
Santiago	21	23	20	31	25	14	18
Santo Ângelo	51 12	33 .	58	40	59	36	40
São Borja	21	12 18	14 28	17	11	10	2
São Fco. de Assis	18	10	17	.15 17	25 15	13 15	-
São Fco. de Paula	19	14	21	17	22	15	21
São Gabriel	104	74	73	40	56	63	6
Cão Jerônimo	35	51	45	26	40	34	
São José do Norte	37	25	22	31	33	19	3
São Leopoldo	79	58	66	47	50	45	52
São Lourenço	33	22	19	19	22	22	18
São Luiz Gonzaga	44	24	36	29	31	27	41
São Pedro	23	15	14	10	15	14	12
São Sepé	9	14	9	10	11	9	13
São Vicente	20	15	25	20	15	21	6
Sobradinho	8	14	36	19	26	23	21
Soledade	37	14	28	25	24	12	2 /
Tapes	20	15	19	18	20	13	21
Taquara	46	46	43	42	30	39	38
Taquarí	20	15	22	15	15	18	23
Tôrres	12	7	9	13	10	6	6
Triunfo	15	9	. 7	8	13	7	11
Tupanciretă	22	18	21	24	23	21	17
Uruguaiana	54	42	45	41	45	36	40 (
Vacaria	26	14	30	22	19	19	21
Venâncio Aires	17	17	16	17	28	24	2
Viamão	14	12	11	5	9	8	21
ESTADO	3.552	2.807	3.319	9.000	9 004	0.000	0.00
ESTADO	3.332	2.007	3.319	2.869	2.864	2.666	2.9

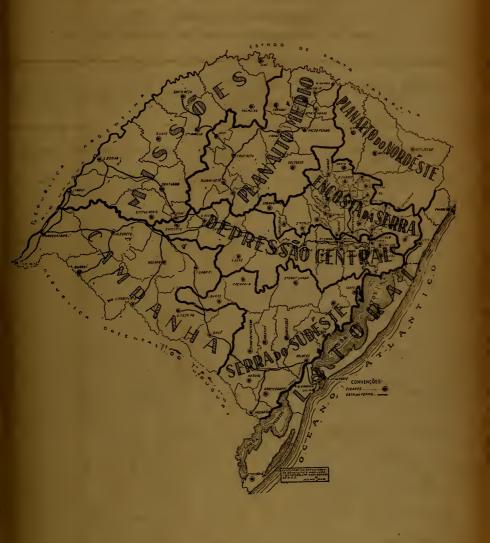
- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- e) Número de Óbitos, segundo os mêses

				٠.		
MUNICÍPIOS	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
	8-411					
Alegrete	54 10 14 15 17 90 22 1 23 50 23 29 16 41 29 34	46 7 11 9 11 76 13 11 16 57 25 27 9 30 20 41 49	59 7 9 8 81 10 5 17 57 31 26 32 30 23 63	45 9 11 13 14 110 5 4 18 63 26 25 10 20 30 45 68	52 15 14 9 9 137 11 6 14 52 29 23 4 23 50 39 39	580 122 131 132 189 1.155 173 58 231 675 368 312 134 433 430 435 677
Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guaíba Guaporé Herval Ijuí Iraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagôa Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo Osório Palmeira	20 13 28 24 11 9 12 9 15 31 26 8 36 6 7 27 17 55 52 19 10 47 46 9 13 33	29 6 16 19 3 8 9 8 11 21 13 28 4 23 5 19 16 16 16 52 27 17 22 27 19 63 31 21 21	26 13 26 35 7 9 8 8 4 18 21 16 34 3 14 4 17 20 27 27 27 13 41 28 21 21 21 22 37 17 12 36	28 19 25 18 6 4 7 7 11 14 37 18 5 23 10 11 24 24 50 18 30 32 7 61 45 15 11 42	30 11 20 20 7 9 15 7 16 22 27 23 11 13 11 21 25 18 56 21 15 56 21 15 35 21 15 44	318 147 270 297 88 98 131 87 180 319 350 355 86 288 99 193 306 221 598 216 356 295 172 664 510 243 184 387

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- e) Número de Óbitos, segundo os mêses

MUNICIPIOS	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
Passo Fundo	78	62	58	78	70	879
Pelotas	139	95	138	140	144	1.816
Pinheiro Machado	10	8	9	9	5	103
Piratiní	10	16	6	15	11	146
Pôrto Alegre	466	422	482	524	512	5 672
Prata	17	6	12	9	17	155
Quaraí	17	21	24	19	15	216
Rio Grande	82	89	102	125	117	1.247
Rio Pardo	39 16	40	36 19	27 12	29 18	381
Rosário Santa Cruz	48	48	48	47	61	224 694
Santa Maria	84	86	69	99	106	1.121
Santa Rosa	50	39	43	49	57	636
Santa Vitória	15	18	16	17	15	200
Santiago	28	25	31	31	31	293
Santo Ângelo	36	29	42	46	52	522
Santo Antônio	11	20	10	13	13	168
São Borja	16	19	26	31	21	251
São Fco. de Assis	18	18	15	19	14	202
São Fco, de Paula	16	19	17	14	12	214
São Gabriel	67	38	64	62	55	757
Cão Jerônimo	43	- 29	39	57	42	471
São José do Norte	16	20	23	15	9	277
São Leopoldo	42	42	47	56	46	630
São Lourenço	12	13	19	16	25	240
São Luiz Gonzaga	41	35	44	36	36	424
São Pedro	19 14	13	12	12	17 13	176
São Sepé São Vicente	17	15 16	7 19	10	18	137 202
Sobradinho	10	19	23	24	22	245
Soledade	20	21	30	24	24	282
Tapes	30	18	11	11	10	206
Taquara	30	28	30	28	39	439
Taquarí	16	21	. 19	- 35	15	234
Tôrres	12	4	9	13	15	116
Triunfo	17	8	10	7	8	120
Tupanciretă	24	20	14	21	20	245
Uruguaiana	59	54	58	56	48	587
Vacaria	29	20	23	16	14	253
Venâncio Aires	16	15	15	14	15	217
Viamão	10	11	10	- 8	13	132
ESTADO	2.875	2.560	2.804	2.976	2.996	35.223

O MAPA DO ESTADO COM A DIVISÃO FISIOGRÁFICA ADOTADA PELA JUNTA EXECUTIVA REGIONAL DE ESTATÍSTICA



- 4. Óbitos occorridos no Estado 1938
- f) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MÜNI- CÍPIOS	1 ano De — de	De 1 a 5 anos	De 6 a 10 anos	De 11 a 20 anos	De 21 a 30 anos	De 31 a 40 anos	De 41 a 50 anos	De 51 a 70 anos	De 71 a 90 anos	De + de 90 anos	TOTAL
TOTAL DAS REGIÕES.	6.496	5.881	750	1.947	2.966	2.597	2.322	5.205	3.505	363	32.032
MISSÕES	498	424	85	164	247	196	196	468	268	27	2.573
Jaguarí Iraí Itaquí Palmeira Santa Rosa Santiago Santo Ángelo São Borja São Foco de Assis São Luiz Gonzaga.	35 62 111 51	19 18 27 60 75 54 44 14 27 86	8 4 6 13 24 7 4 2 1 16	9 5 10 21 24 14 28 8 7 38	15 1 21 21 37 37 25 36 18 16 41	9 2 16 20 32 21 32 15 14 35	11 15 24 36 16 36 15 16 26	20 13 38 62 73 37 72 41 36 76	22 2 26 25 38 16 32 31 25 51	1 2 2 5 1 3 1 7 5	148 64 196 326 455 242 348 164 167 463
PLANALTO MÉDIO	625	624	72	204	310	233	253	5 63	373	31	3.288
Carasinho Cruz Alta Getúlio Vargas Ijuí José Bonifácio Júlio de Castilhos Passo Fundo Soledade Tupanciretã	87 88 25 55 86 53 166 29 36	93 102 29 33 123 41 143 25 35	9 14 2 5 15 4 16 5	28 38 11 14 30 9 50 11 13	34 69 14 16 28 27 79 21 22	25 44 10 21 39 7 50 14 23	29 46 9 19 24 12 56 28 30	66 101 35 60 66 28 123 42 42	42 62 24 42 60 22 59 32 30	1 6 1 2 5 5 5 2	414 570 160 267 476 208 747 209 237
PLANALTO DO NOR- DÉSTE	100	139	23	53	56	62	83	148	117	9	79 0
Bom Jesus	5 49 15 31	66 33 40	13 5 5	4 31 8 10	2 29 13 12	5 28 13 16	9 41 10 23	7 58 43 40	7 56 23 31	1 5 3	40 376 166 208
LITORAL	529	608	42	89	133	147	129	274	184	19	2.154
Osório Rio Grande Santa Vitória São José do Norte Tôrres	23 322 62 112 10	33 458 37 64 16	7 20 5 5 5	4 67 4 7	13 87 15 16 2	12 111 10 11 3	17 82 9 15	22 182 22 36 12	18 117 13 25 11	1 10 3 5	150 1.456 180 296 72

1 — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

4. Óbitos occorridos no Estado - 1938

f) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CIPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 5 anos	De 6 a 10 anos	De 11 a 20 anos	De 21 a 30 anos	De 31 a 40 anos	De 41 a 50 anos	De 51 a 70 anos	De 71 a 90 anos	De + de 90 anos	TOTAL
SERRA DO SUDÉSTE	802	698	92	253	392	307	276	662	470	66	4.018
Arroio Grande Caçapava Camaqua Cangussú Encruzilhada Herval Jaguarão Lavras Pelotas Pinheiro Machado Piratiní São Lourenço Tapes	54 40 36 120 29 22 21 43 293 12 23 49 60	25 24 31 74 26 10 17 22 341 15 11 55 47	2 6 7 3 8 4 6 3 3 5 4 3 6 5	3. 7 18 24 27 6 8 5 108 8 7 11 21	9 21 32 42 36 9 18 12 145 11 11 23 23	8 16 20 32 26 8 21 8 115 9 13 17 17	8 16 17 29 20 10 15 5 102 16 10 15 13	24 56 35 77 50 10 39 18 246 21 21 28 37	11 35 30 61 53 12 25 20 148 11 20 23 21	1 8 2 10 5 4 4 4 7 17 4 6 6 2 3	145 229 228 472 280 95 174 136 1.550 111 125 229 244
CAMPANHA	1.029	691	90	307	500	409	301	619	408	73	4.427
Alegrete Bagé Dom Pedrito Livramento Quaraí Rosário São Gabriel Uruguaiana	279 90 137 45 69 200	78 159 59 103 45 53 110 84	17 22 8 14 2 8 12 7	41 54 21 51 17 21 66 36	73 133 31 77 28 23 73 62	64 99 24 68 25 21 61 47	37 68 24 55 20 19 43 35	80 148 45 119 32 36 86 73	53 86 39 74 15 34 63 44	9 14 5 13 4 8 11 9	561 1.062 346 711 233 292 725 497
DEPRESSÃO CEN- TRAL	1.749	1.581	191	598	999	882	748	1.469	856	88	9.161
Cachoeira General Câmara Gravataí Guaíba Pôrto Alegre Rio Pardo Santa Maria São Jerônimo São Pedro São Sepé São Vicente Triunfo Viamão	79 944 65 213 55 23 10 25 26	133 10 63 55 855 57 225 72 28 17 31 17	6	41 6 19 8 343 32 72 33 8 9 11 6 10	64 7 22 20 653 26 114 24 12 17 19 7	60 6 7 10 575 27 104 30 12 11 15 6	56 16 15 481 20 81 21 13 14 16 8 7	111 20 47 25 889 57 152 39 34 34 26 13 22	71 4 26 27 463 41 96 21 31 20 11 21	8 -3 4 44 2 13 2 2 4 1 1 1 1 4 2	687 75 344 247 5.341 333 1.091 318 159 149 170 104 143

- 4. Óbitos occorridos no Estado 1938
- f) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1	De 1 a 5 anos	De 6 a 10 anos	De 11 a 20 anos	De 21 a 30 anos	De 31 a 40 anos	De 41 a 50 anos	De 51 a 70 anos	De 71 a 90 anos	De + de 90 anos	TOTAL
ENCOSTA DA SERRA	1.164	1.116	155	279	32 9	361	336	1.002	8 2 9	50	5.621
Alfredo Chaves	28	14	2	6	10	7	4	29	32	1	133
Antônio Prado	22	18	5	5	6	4	6	12	16	_	94
Arroio do Meio	42	18	2	4	6	7	5	11	18	_	113
Bento Gonçalves	25	19	9	10	8	10	14	30	20	1	146
Caí	54	51	8	19	17	22	29	55	69	2	326
Candelária	16	37	4	16	11	9	10	24	22	1	150
Caxias	92	90	7	22	21	23	25	60	35	2	377
Encantado	45	24	5	6	11	13	14	17	19	1	155
Estrêla	31	40	7	11	13	10	11	48	40	2	213
Farroupilha	28	11	2	5	10	9	1	24	20	3	113
Flôres da Cunha	18	15	4	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	6	6	11	14	1	77
Garibaldi	32	26	7	16	17	6	9 16	25	27 37	2	135 335
Guaporé	86	80 53	10	15	14	18 14	16	56 67	37	_	302
Lageado	78 81	96	9	19	22	32	24	83	66	5	437
Montenegro	50	48	6	8	11	9	3	30	16	2	183
Prata	40	20	1	5	4	9	7	20	26		132
Santa Cruz	77	115	9	23	26	28	26	70	72	5	451
Santo Antônio	ii	15	2	. 9	12	22	12	55	33	1	172
São Leopoldo		119	19	24	37	40	32	83	74	8	536
Sobradinho	75	74	5	15	13	15	17	36	18	1	269
Taquara	64	78	18	23	32	29	32	82	45	6	409
Taquari	28	33	8	7	14	12	9	29	39	3	182
Venâncio Aires	41	22	2	8	10	7	10	45	34	2	181

- 4. Óbitos occorridos no Estado 1938
- g) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 5 anos	De 6 a 10 anos	De 11 a 20 anos	De 21 a 30 anos	De 31 a 40 anos	De 41 a 50 anos	De 51 a 70 anos	De 71 a 90 anos	De + de 90 anos e igno- rados
TOTAL DAS REGIÕES.	20,3	18,4	2,3	6,1	9,3	8,1	7,2	16,2	10,9	1,1
MISSÕES	19,2	16,5	3,3	6,4	9,6	7,4	7,3	18,7	10,4	1,2
Jaguari Irai Itaqui Palmeira Santa Rosa Santiago Santo Angelo São Borja São Fco. de Assis São Luiz Gonzaga	23,6 26,6 17,9 19,0 24,4 21,1 17,5 11,6 10,8 19,2	12,8 28,1 13,8 18,4 16,5 22,3 12,6 8,5 16,2 18,6	5,4 6,3 -3,1 4,0 5,3 2,9 1,1 1,2 0,6 3,5	6,1 7,8 5,1 6,4 5,3 5,8 8,0 4,9 4,2 8,2	10,1 1,6 10,7 11,3 8,1 10,3 10,3 11,0 9,6 8,9	6,1 3,1 8,2 6,1 7,0 8,7 9,2 9,1 8,4 7,6	7,4 1,6 7,7 7,4 7,9 6,6 10,3 9,1 9,6 5,6	13,5 20,3 19,4 19,0 16,0 15,3 20,7 25,0 21,6 16,4	14,9 3,1 13,3 7,7 8,4 6,6 9,2 18,9 15,0 11,0	1,6 1,0 0,6 1,1 0,4 0,9 0,6 4,2 1,1
PLANALTO MÉDIO	19,0	19,0	2,2	6,2	9,4	7,1	7,7	17,1	11,3	0,9
Carasinho Cruz Alta Getúlio Vargas Ijuí José Bonifácio Júlio de Castilhos Passo Fundo Soledade Tupanciretã	21,0 15,4 15,6 20,6 18,1 25,5 22,2 13,9 15,2	22,5 17,9 18,1 12,4 25,8 19,7 19,1 12,0 14,8	2,2 2,5 1,3 1,9 3,2 1,9 2,1 2,4 0,8	6,8 6,7 6,9 5,2 6,3 4,3 6,7 5,3 5,5	8,2 12,1 8,8 6,0 5,9 13,0 10,6 10,6 9,3	6,0 7,7 6,3 7,9 8,2 3,4 6,7 6,7 9,7	7,0 8,1 5,6 7,1 5,0 5,8 7,5 13,4 12,7	15,9 17,7 21,9 22,5 13,9 13,5 16,5 20,1 17,7	10,1 10,9 15,0 15,7 12,6 10,6 7,9 15,3 12,7	0,2 1,1 0,6 0,7 1,1 2,4 0,7 1,0 1,7
PLANALTO DO NOR- DÉSTE	12,7	17,6	2, 9	6,7	7,1	7,8	10,5	18,7	14,8	1,1
Bom Jesus	12,5 13,0 9,0 14,9	 17,6 19,9 19,2	3,5 3,0 2,4	10,0 8,2 4,8 4,8	5,0 7,7 7,8 5,8	12,5 7,4 7,8 7,7	22,5 10,9 6,0 11,1	17,5 15,4 25,9 19,2	17,5 14,9 13,9 14,9	2,5 1,3 1,8
LITORAL	24,6	28,2	1,9	4,1	6,2	6,8	6,0	12,7	8,5	0,9
Osório	15,3 22,1 34,4 37,8 13,9	22,0 31,5 20,6 21,6 22,2	4,7 1,4 2,8 1,7 6,9	2,7 4,6 2,2 2,4 9,7	8,7 6,0 8,3 5,4 2,8	7,6 5,6 3,7	11,3 5,6 5,0 5,1 8,3	14,7 12,5 12,2 12,2 16,7	12,0 8,0 7,2 8,4 15,3	0,7 0,7 1,7 1,7

- 4. Óbitos occorridos no Estado 1938
- g) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

										_
REGIÕES E MUNI- CIPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 5 anos	De 6 a 10 anos	De 11 a 20 anos	De 21 a 30 anos	De 31 a 40 anos	De 41 a 50 anos	De 51 a 70 anos	De 71 a 90 anos	De + de 90 anos e igno- rados
										Den
		1				1		1		
SERRA DO SUDESTE	20,0	17,4	2,3	6,3	9,8	7,6	5, 9	16,5	11,7	1,6
Arroio Grande	37,2	17,2	1,4	2,1	6,2	5,5	5,5	16,6	7,6	0.7
		10.5	2,6	3,1	9,2	7.0		24.4	15.3	0,7
Caçapava	17,5				14.0		7,0			
	15,8	13,6	3,1	7,9		8,8	7,5	15,3	13,2	0,9
Cangussú	25,4	15,7	0,6	5,1	8,9	6,8	6,1	16,3	12,9	2,1
Encruzilhada	10,4	9,3	2,9	9,6	12,9	9,3	7,1	17,9	18,9	1,8
Herval	23,2	10,5	4,2	6,3	9,5	8,4	10,5	10,5	12,6	4,2
Jaguarão	12,1	9,8	3,4	4,6	10,3	12,1	8,6	22,4	14,4	2,3
Lavras	31,6	16,2	2,2	3,7	8,8	5,9	3,7	13,2	14,7	
Pelotas	18,9	22,0	2,3	7,0	9,4	7,4	6,6	15,9	9,5	1,1
Pinheiro Machado	10,8	13,5	3,6	7,2	9,9	8,1	14,4	18,9	9,9	3,6
Piratiní	18,4	8,8	2,4	5,6	8,8	10,4	8,0	16,8	16,0	4,8
São Lourenço	21,4	24,0	2,6	4,8	10,0	7,4	6,6	12,2	10,0	0,9
Tapes	24,6	19,3	2,0	8,6	9,4	5,7	5,3	15,2	8,6	1,2
					1					
CAMPANHA	23,2	15,6	2,0	6,9	11,3	9,2	6,8	14,0	9,2	1,6
Alegrete			i				İ	i		
Bagé	19,4	13.9	3.0	7,3	13,0	11.4	6.6	14.3	9.4	1,6
Dom Pedrito	26,3	15.0	2,1	5,1	12,5	9,3	6,4	13.9	8,1	1,3
Livramento	26,0	17,1	2,3	6,1	9,0	6,9	6,9	13,0	11,3	1,4
Quaraí	19,3	14.5	2.0	7,2	10,8	9,6	7,7	16.7	10,4	1,8
Rosário	19,3	19,3	0,9	7,3	12.0	10.7	8.6	13.7	6,4	1,7
São Gabriel	23,6	18,2	2,7	7,2	7,9	7,2	6,5	12,3	11,6	2,7
Uruguaiana	27,6	15,2	1.7	9,1	10.1	8.4	5,9	11.9	8,7	1,5
or against the tree to	20,1	16,9	1.4	7.2	12,5	9,5	7.0	14.7	8.9	1.8
DEPRESSÃO CEN-	20,1	1 20,0		.,_	1 -2,0	0,0	,,,,	1,.	, 0,0	1 1,0
TRAL	21,9	17.4	2,1	6.5	10,9	9,6	8;2	16.0	9.3	1.0
	-1,0	1.,1	,, .	0,0	10,5	0,0	0,2	10,0	3,0	1,0
Cachoeira	18,3	19.4	2,5	6,0	9,3	8.7	8,2	16,2	10,3	1,2
General Câmara	28,0	13,3	1,3	8,0	9,3	8,0	0,2	26,7	5,3	1,2
Gravataí	36,3	18,3	1.7	5,5		4,9	4,7	13.7	7,6	0.9
Guaíba	32,0	22.3	1.6	3,2	6,4	4.0	6.1	10,1		
Pôrto Alegre	17,7	16.0			8,1		9,0		10,9	1,6
Rio Pardo	19,5	17.1	1,8	6,4	12,2	10,8		16,6	8,7	0,8
Santa Maria	19,5	20.6	1,8	9,6	7,8	8,1	6,0	17,1	12,3	0,6
São Jerônimo				6,6	10,4	9,5		13,9	8,8	1,2
São Pedro	17,3	22,6	5,7	10,4	0,8	9,4	6,6	12,3	0,8	0,6
São Coné	14,5	17,6	2,5	5,0	7,5	7,5	8,2	21,4	13,2	2,5
São Sepé	6,7	11,4	3,4	6,0	11,4	7,4	9,4	22,8	20,8	0,7
São Vicente	14,7	18,2	3,5	6,5	11,2	8,8	9,4	15,3	11,8	0,6
Triunfo	25,0	16,3	5,8	5,8	6,7	5,8	7,7	12,5	10,6	3,8
Viamão	25,9	12,6	2,1	7,0	9,8	6,3	4,9	15,4	14,7	1,4

- 4. Óbitos occorridos no Estado 1938
- g) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

					-					_
REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 5 anos	De 6 a 10 anos	De 11 a 20 anos	De 21 a 30 anos	De 31 a 40 anos	De 41 a 50 anos	De 51 a 70 anos	De 71 a 90 anos	De + de 90 anos e igno- rados
ENCOSTA DA										
SERRA	20,7	19,9	2,8	5,0	5,9	6,4	6,0	17,8	14,7	0,9
Alfredo Chaves	21,0	10,5	1,5	4,5	7,5	5,3	3,0	21,8	24,1	0,8
Antônio Prado	23,4	19,1	5,3	5,3	6,4	4,3	6,4	12,8	17,0	
Arroio do Meio	37,2	15,9	1,8	3,5	5,3	6,2	.4,4	9,7	15,9	
Bento Gonçalves	17,1 16,6	13,0 15,6	6,2 2,5	6,8	5,5	6,8 6,7	9,6 8,9	20,5 16,9	13,7	0,7
Caí	10.7	24,7	2,5	10.7	7.3	6,0	6,7	16,9	14,7	0,6
Candelaria	24,4	23,9	1.9	5,8	5,6	6,1	6,6	15.9	9.3	0,5
Encantado	29,0	15,5	3,2	3,9	7,1	8,4	9,0	11,0	12,3	0,6
Estrêla	14,6	18,8	3,3	5,2	6,1	4,7	5,2	22,5	18,8	0,9
Farroupilha	24,8	9,7	1,8	4,4	8,8	8,0	0,9	21,2	17,7	2,7
Flôres da Cunha	23,4	19,5	5,2	1,3	1,3	7,8	7,8	14,3 18,5	18,2	1,3 0,7
Garibaldi	23,7	19,3	$\begin{array}{c c} 3,0 \\ 2,1 \end{array}$	1,5	2,2 5,1	4,4 5,4	6,7 4,8	16,7	11,0	0,6
Guaporé Lageado	25,7	17,5	3,3	5,0	4,6	4,6	4.6	22,2	12,3	0,0
Montenegro	18,5	22.0	2,1	4,3	5,0	7,3	5,5	19,0	15,1	1,1
Novo Hamburgo	27,3	26,2	3,3	4,4	6,0	4,9	1,6	16,4	8,7	1,1
Prata	30,3	15,2	0,8	3,8	3,0	6,8	5,3	15,2	19,7	_
Santa Cruz	17,1	25,5	2,0	5,1	5,8	6,2	5,8	15,5	16,0	1,1
Santo Antônio	6,4	8,7	1,2	5,2	7,0	12,8 7,5	7,0	32,0 15,5	19,2 13,8	0,6
São Leopoldo	18,7	22,2	3,5	4,5	4,8	5,6	6,3	13,4	6,7	0,4
Taquara	15,6	19,1	4,4	5,6	7.8	7,1	7,8	20,0	11,0	1,5
Taquari	15,4	18,1	4,4	3,8	7,7	6,6	4,9	15,9	21,4	1,6
Venâncio Aires	22,7	12,2	1,1	4,4	5,5	3,9	5,5	24,9	19,0	1,1
	1						l	1		

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- h) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 4 anos	De 5 a 9 anos	De 10 a 14 anos	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	De 45 a 54 anos	De 55 a 64 anos	De 65 a 74 anos	De + de 75 anos	TOTAL
TOTAL DAS REGIÕES.	9.127	4.331	885	656	1.232	1.726	2.794	2.808	2.7 53	2. 848	2.72 3	3.340	35 .223
MISSÕES	783	406	101	88	1 2 8	179	24 9	232	270	2 53	247	292	3.226
Jaguarí Iraí Itaquí Palmeira Santa Rosa Santiago Santo Angelo São Borja São Fco. de Assis São Luiz Gonzaga	72 28 35 78 201 90 102 46 39 92	23 25 17 49 120 30 54 15 22	8 5 4 15 29 2 16 5 4 13	1 3 5 18 16 6 12 9 5	4 	13 6 18 13 25 14 38 19 8 25	13 4 19 24 47 25 42 29 13 33	5 13 26 34 23 53 15 20	16 12 21 34 24 28 52 27 24 32	13 5 14 41 37 22 44 21 20 36	15 4 18 35 43 20 43 17 9 43	25 2 21 35 38 22 42 37 30 40	22 9 19 38 63 293 522 251 202 424
PLANALTO MÉDIO	936	489	103	76	144	194	306	2 93	292	308	2 91	363	3.795
Carasinho Cruz Alta Getúlio Vargas Ijuí José Bonifácio Júlio de Castilhos Passo Fundo Soledade Tupanciretã	122 174 46 60 160 56 224 42 52	59 65 31 28 94 37 131 24 20	21 11 7 8 14 3 29 7	11 7 6 3 18 1 21 6 3	10 38 3 8 16 6 34 16	21 40 12 11 33 5 48 14 10	26 55 9 25 38 14 87 27 25	28 64 6 28 48 17 57 26 19	34 54 11 26 34 19 52 41 21	34 50 14 31 34 20 70 32 23	27 55 22 25 53 10 57 21 21	37 64 13 35 56 28 69 26 35	430 677 180 288 598 216 879 282 245
PLANALTO DO NOR- DESTE	184	100	29	21	3 2	37	73	53	. 66	69	71	85	820
Bom Jesus Lagôa Vermelha São Fco. de Paula Vacaria	12 56 57 59	4 41 26 29	2 11 8 8	2 8 1 10	1 14 5 12	2 6 13 16	8 25 15 25	5 26 13 9	5 23 17 21	2 32 13 22	5 28 16 22	10 25 30 20	58 295 214 253
LITORAL	557	263	43	26	57	8 2	160	156	173	157	163	187	2.024
Osório Rio Grande Santa Vitória São José do Norte Tôrres	33 344 51 113 16	26 143 11 51 32	4 18 9 7 5	4 17 1 1 3	7 40 4 3 3	11 49 8 10 4	13 114 12 18 3	13 107 17 12 7	17 127 11 13 5	10 105 24 10 8	20 95 20 15 13	26 88 32 24 17	184 1.247 200 277 116

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- h) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 4 anos	De 5 a 9 anos	De 10 a 14 anos	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	De 45 a 54 anos	De 55 a 64 anos	De 65 a 74 anos	De + de 75 anos	TOTAL
ERRA DO SUDESTE	1.221	489	97	79	174	232	308	340	362	3 67	386	455	4.510
rroio Grande açapava amaquā angussú cruzilhada erval guarão avras elotas nheiro Machado ratiní ão Lourenço apes		26 22 29 47 20 4 42 19 197 9 10 29	4 6 9 10 6 4 10 6 27 1 2 7 5	2 8 6 4 4 3 4 4 28 3 5 6 2	11 15 10 13 9 6 10 4 73 6 7	7 10 16 20 24 3 13 4 100 5 12 8	7 18 24 33 21 2 21 11 124 4 14 11 18	14 9 20 32 21 6 29 11 147 7 16 14 14	4 24 25 30 26 3 19 16 157 13 10 19	15 17 23 42 26 9 20 13 150 6 12 28		15 16 31	189 231 312 433 270 86 306 172 1.816 103 146 240 206
AMPANHA	1.342	474	103	66	159	2 68	415	351	315	348	281	379	4.501
legrete agé Dom Pedrito ivramento Quaraí Rosário Jão Gabriel Uruguaiana	401 101 180 59 63 223	58 109 30 78 22 26 96 55	18	9 11 4 8 1 6 14 13	16 21 8 14 18	35 62 19 44 14 8 51 35	62 98 23 56 18 28 66 64	22 50 22 17 55	51 59 33 58 12 10 44 48	43 87 21 41 22 18 63 53	82 19 45 13 12 41	91 20 71 23 18 68	757
DEPRESSÃO CEN- TRAL	2.426	1.201	200	166	3 50	516	902	965	823	807	670	817	9.843
achoeira eneral Câmara ravataí uaíba ôrto Alegre io Pardo anta Maria ão Jerônimo ño Pedro ão Sepé ão Vicente riunfo iamão	22 111 126 1.277 93 322 140 42 28	14 53 61 629 47 131 95 18 15 34 19	6 11 12 91 9 24 11 3 1 5 3	84 15 19 7 6	2 8 8 10 43 15 5 5 5 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	311 24 54 27 6 10 12	25 609 28 87 29 81 41 11 10	9 25 22 621 32 105 34 11 11 17 7	177 144 548 23 78 22 18 12 9	15 19 517 18 73 38 15 14 14 14	6 23 5 23 7 357 8 34 8 26 6 20 1 15 1 10 8 8	100 1024 1026 1026 1027 1024 1018 1018 1018 1018 1018 1018 1018 101	87 319 350 5.672 381 1.121 471 176 137 202 120

- 4. óbitos ocorridos no Estado 1939
- h) Número de Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

					-								_
REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 4 anos	De 5 a 9 anos	De 10 a 14 anos	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	De 45 a 54 anos	De 55 a 64 anos	De 65 a 74 anos	De + de 75 anos	TOTAL
DIVIDOGE A DA						-		-					
ENCOSTA DA SERRA	1.678	909	209	134	188	218	381	418	452	539	614	762	6.502
Alfredo Chaves						8	6	5	8		12	20	122
Antônio Prado					5	3	6	9	11	8	13	18	13
Arroio do Meio				2		3	8	8	9		11	17	131
Bento Gonçalves						9	12	13	16		12	26	17.
Caí					-1	8	27	11	20				3 1 3
Candelária	1 - 00				6	7	15	9	5				13
Caxias	0.0					15	29	40	32				43
Encantado		18				9 14	6 17	8 15	15 26				141
Estrêla				1			17 3	15	26 10				29
Farroupilha	26				3 2	1 2	3	6			9	13	9
Flôres da Cumha						2	3	8	8 15		10 12	6 23	13
Garibaldi	00					15	15	18	15 29		30		35
Guaporé	1 400					15	20	22	29 25		29	30	36
Lageado	100					13	24		23				510
Montenegro						6	16	14	13				210
Novo Hamburgo	-					4	9	12	6	9	16		15
							46		49				
Santa Cruz							. 9	21	13				
Santo Antônio							42	44	32				63
Sobradinho	83						13	13	11		17	14	
Taguara	86							24					43
Taquari	45						14		23				23
Venâncio Aires	63						9				25	24	21
Venancio Arcs	00				. "	13		10	-				
			14			-							

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- i) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

							,					
REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 4 anos	De 5 a 9 anos	De 10 a 14 anos	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	De 45 a 54 anos	De 55 a 64 anos	De 65 a 74 anos	De + de 75 anos
								1				
TOTAL DAS REGIÕES.	25,9	12, 3	2,5	1,9	3,5	4,9	7,9	8,0	7,8	8,1	7,7	9,5
MISSÕES	24,3	12,6	3,1	2,7	4,0	5,5	7,7	7,2	8,4	7,8	7,7	9,0
Jaguarí Iraí Itaquí Palmeira Santa Rosa Santiago Santo Ângelo São Borja São Fco. de Assis São Luiz Gonzaga.	32,6 28,3 18,1 20,2 31,6 30,7 19,5 18,3 19,3 21,7	10,2 10,3 6,0 10,9	3,6 5,1 2,1 3,9 4,6 0,7 3,1 2,0 2,0 3,1	3,6 2,5	1,8 	7,3 7,6 4,0		8,1 5,1 6,7 6,7 5,3 7,8 10,2 6,0 9,9 5,9	7,2 12,1 10,9 8,8 3,8 9,6 10,0 10,8 11,9 7,5	5,8 7,5 8,4 8,4 9,9	6,8 4,0 9,3 9,0 6,8 6,8 8,2 6,8 4,5	14,9
PLANALTO MÉDIO	24,7	12,9	2,7	2,0	3,8	5,1	8,1	7,7	7,7	8,1	7,7	9,6
Carasinho Cruz Alta Getúlio Vargas juí José Bonifácio úlio de Castilhos Jasso Fundo oledade Tupanciretã	28,4 25,7 25,6 20,8 26,8 25,9 25,5 14,9 21,2	9,6 17,2 9,7 15,7 17,1 14,9 8,5	1,6 3,9 2,8 2,3 1,4 3,3 2,5	1,0 3,3 1,0 3,0 0,5 2,4 2,1	1,7 2.8 2,7 2,8 3,9 5,7	5,9 6,7 3,8 5,5 2,3 5,7 5,0	6,4 6,5 9,9 9,6		8,0 6,1 9,0 5,7 8,8 5,9 14,5	7,4 7,8 10,8 5,7 9,3 8,0 11,3	8,9 4,6 6,5 7,4	9,5 7,2 12,2 9,4 13,0 7,8 9,2
PLANALTO DO NOR- DESTE	22,4	12,2	3,5	2,6	 3,9	4,5	8,9	6,5	8,0	8,4	8,7	10,4
Bom JesusLagôa VermelhaSão Fco. de PaulaVacaria	20,7 19,0 26,6 23,3	6,9 13,9 12,1	3,4 3,7 3,7	3,4 7 2,7 7 0,5	1,7 4,7 2,3	3,4 2,0 6,1	13,8 8,5 7,0	8,6 8,8 6,1	7,8	10,8	9,5	8,5
LITORAL	27,5	13,0	2,1	1,3	2,8	4,1	7,9	7,7	8,5	7,8	8,1	9,2
Osório Rio Grande Santa Vitória São José do Norte Tôrres	17,9 27,6 25,8 40,8 13,8	11,5 5,5	5 1,4 5 4,5 8 2,5	1 1,4 5 0,5 5 0,4	3,2 3 2,0 4 1,1	3,9 4,0 1 3,6	9,1 6,0 6,5	8,6 8,5 4,3	10,2 5,5 4,7	8,4 5 12,0 7 3,6	7,6 10,0 5,4	7,1 0 16,0 1 8,7

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- i) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 4 anos	De 5 a 9 anos	De 10 a 14 anos	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	De 45 a 54 anos	De 55 a 64 anos	De 65 a 74 anos	De + de 75 anos
SERRA DO SUDÉSTE Arroio Grande	27,1 39,2	10,8 13,8	2,2 2,1	1,8 1,1	3,9 5,8	5,1 3,7	6,8 3,7	7,5 7,4	8,0 2,1	8,1 7,9	8,6 4,2	10,1
Caçapava Camaquā Cangussú Encruzilhada	23,8 34,3 30,7 14,4	9,5 9,3 10,9 7,4	2,6 2,9 2,3 2,2	3,5 1,9 0,9 1,5	6,5 3,2 3,0 3,3	4,3 5,1 4,6 8,9	7,8 7,7 7,6 7,8	3,9 6,4 7,4 7,8	10,4 8,0 6,9 9,6	7,4 7,4 9,7 9,6	10,0 4,2 6,9 13,3	
Herval Jaguarão Lavras Pelotas Pinheiro Machado	23,3 27,5 34,3 26,9 19,4	4,7 13,7 11,0 10,8 8,7	3,3 3,5 1,5 1,0	3,5 1,3 2,3 1,5 2,9	7,0 3,3 2,3 4,0 5,8	3,5 4,2 2,3 5,5 4,9	2,3 6,9 6,4 6,8 3,9	7,0 9,5 6,4 8,1 6,8	3,5 6,2 9,3 8,6 12,6	10,5 6,5 7,6 8,3	7,2 7,0 8,4	12,8 10,5 7,6 9,5
Piratini	15,1 23,8 30,6	6,8 12,1 17,0	1,4 2,9 2,4	2,9 3,4 2,5 1,0	3,4 3,4	8,2 3,3 4,9	9,4 4,6 8,7	5,8 5,8 6,8	6,8 7,9 7,8	5,8 8,2 11,7 2,9	13,6 13,7 11,3 6,8	14,6 11,0 12,9 7,8
CAMPANHA	29,8	10,5	2,3	1,5	3,5	6,0	9,2	7,8	7,0	7,7	6,2	8,4
Alegrete Bagé Dom Pedrito Livramento Quaraí Rosário São Gabriel Uruguaiana	27,2 34,7 31,8 27,1 27,3 28,1 29,5 26,7	10,0 9,4 9,4 11,7 10,2 11,6 12,7 9,4	2,8 2,8 3,1 1,8 0,9 1,8 2,4 1,5	1,6 1,0 1,3 1,2 0,5 2,7 1,8 2,2	4,7 3,1 5,0 3,2 3,7 6,3 2,4 3,2	6,0 5,4 6,0 6,6 6,5 3,6 6,7 6,0	10,7 8,5 7,2 8,4 8,3 12,5 8,7 10,9	7,2 7,5 6,9 7,5 10,2 7,6 7,3 9,5	8,8 5,1 10,4 8,7 5,6 4,5 5,8 8,2	7,4 7,5 6,6 6,2 10,2 8,0 8,3 9,0	5,9 7,1 6,0 6,8 6,0 5,4 5,4 6,0	7,9 7,9 6,3 10,7 10,6 8,0 9,0 7,3
DEPRESSÃO CENTRAL	. 24,6	12,2	2,0	1,7	3,6	5,2	9,2	9,8	8,4	8,2	6,8	8,3
Cachoeira General Câmara Gravataí Guaíba Pôrto Alegre Rio Pardo Santa Maria São Jerônimo São Pedro São Sepé São Vicente Triunfo Viamão	22,9 25,3 34,8 36,0 22,5 24,4 28,7 29,7 23,9 18,2 28,7 23,3 20,5	11,0 16,1 16,6 17,4 11,1 12,3 11,7 20,2 10,2 10,9 16,8 15,8 8,3	3,0 6,9 3,4 3,4 1,6 2,4 2,1 2,3 1,7 0,7 2,5 2,5 3,0	1,9 4,6 1,3 2,0 1,5 3,9 1,7 1,5 3,4 0,7 1,0 1,7 1,5	3,4 2,3 2,5 2,9 3,8 2,1 3,8 3,2 2,8 2,2 4,0 5,0 4,5	5,2 6,3 3,7 5,5 6,3 4,8 5,7 3,4 7,3 5,9 2,5 0,8	8,1 2,3 2,5 7,1 10,7 7,3 7,8 6,2 4,5 10,2 7,4 8,3 9,1	8,4 10,3 7,8 6,3 10,9 8,4 9,4 7,2 6,3 8,0 8,4 5,8 10,6	8,4 6,9 5,3 4,0 9,7 6,0 7,0 4,7 10,2 8,8 4,5 6,7 8,3	7,9 6,9 4,7 5,4 9,1 4,7 6,5 8,1 8,5 10,2 6,9 10,8 9,1	9,3 6,9 7,2 4,3 6,3 8,9 7,4 5,5 11,4 10,9 5,0 6,7 7,6	10,4 11,4 7,5 7,4 7,8 13,1 9,1 5,7 13,6 11,7 8,9 10,8 16,7

- 4. óbitos ocorridos no Estado 1939
- i) Percentagem dos Óbitos, segundo a idade, nas Regiões e municípios

REGIÕES E MUNI- CÍPIOS	De — de 1 ano	De 1 a 4 anos	De 5 a 9 anos	De 10 a 14 anos	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 34 anos	De 35 a 44 anos	De 45 a 54 anos	De 55 a 64 anos	De 65 a 74 anos	De + de 75 anos
ENCOSTA DA SERRA	2 5,8	14,0	3,2	2,1	2, 9	3,4	5,9	6,4	7,0	8,3	9,4	11,7
Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Bento Gonçalves Caí Candelária Caxias Encantado Estrêla Farroupilha Flôres da Cunha Garibaldi Guaporé Lageado Montenegro Novo Hamburgo Prata Santo Antônio São Leopoldo Sobradinho Taquara Taquarí Venâncio Aires	28,7 25,2 42,4 20,8 20,9 20,1 29,4 21,1 18,9 29,5 34,7,5 26,2 28,1 26,7 31,3 36,1 23,9 8,9 29,2 33,9 19,6 19,6 19,6	11,3 15,1 15,9 13,7	4,6 3,7 4,8 2,2 4,5 2,6 3,2 0,6 3,8 3,3 3,4 1,3	4,1 1,7 1,1 2,0 1,5 1,7 2,0 2,2 2,9 0,6 2,4 1,2 2,4 2,0 3,6 1,3	1,8 2,9 1,3 3,5 3,6 3,5 5,7 4,1 4,7	2,5 2,6 3,5 0,6 3,3 3,7 3,9 3,4	5,6 4,7 6,6 5,8 6,6	4,1 6,9 6,1 7,5 3,0 6,7 9,2 5,4 5,1 6,1 5,1 6,1 5,2 6,7 7,7 6,5 5,8 7,7,0 5,3 5,5 5,1 6,0 6,0 6,1 6,1 6,1 6,1 6,1 6,1 6,1 6,1 6,1 6,1	4,5 5,3 3,9 7,1 7,7 5,1 4,5 8,2 9,8	3,0 9,8 10,3 11,9 6,9 12,2 9,4 10,2 5,3 8,7 9,6 7,6 8,2 5,8 6,2 16,7 7,0 8,6,9 8,9	9,8 9,9 9,9 13,0 10,4 9,2 9,5 12,1 10,2 9,2 8,5 8,1 10,2 31,3 17,9 10,2 6,9 8,2 11,1 10,2 11,1 10,2 10,2 10,2 10,2 10	6,6 9,0 10,5 17,3 10,6 5,7 12,3 16,2

4. Óbitos ocorridos no Estado - 1939

j) Número de Óbitos, segundo a causa mortis, o sexo e o estado civil

CAUSA MORTIS	Se	exo ·	Es	tado C	ivil	TOTAL
CAUSA MUNITS	Mas- culino	Femi- nino	Sol- teiro	Casa- do	Viuvo	TOTAL
Febre tifoide	261	201	276	168	18	462
Variola	30			15		44
Sarampo	66	75	136	5		141
Escarlatina	1	_	2	_	_	2
Coqueluche	102			4		24
Diftería	165		286	5	1	29
Gripe ou influenza	474		615	182	106	90
Tuberculose do aparelho respiratório	1.581		1.336	1.420	249	3.005
Outras tuberculoses	80		133	23	3	15
Sífilis	304			92	18	522
Paludísmo (Malária)	2		2	1	1	4
Disenterías	325		508	74	32	614
Erisipéla	6		9	5	4	18
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda Encefalite letárgica ou epidêmica	5 9		7	_	_	7
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	14	5 23	11 34	2	1	14
Raiva	3	25	34	3	_	37
Tétano	78	41	108	9	2	19
Lepra	4	4	3	2	3	2
Infecção purulenta e septicemía não puerperal	227	193	252	146	22	420
Micoses	1	1	_	2		-
Outras doenças infecciosas e parasitárias	_56	56	96	14	2	118
Cancer e outros tumores malignos	515	542	208	596	253	1.057
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado	90	40	10	0.5		
Doenças gerais e envenenamentos crônicos	28 443	42 385	12	35	23	7"
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-	440	500	411	284	133	82
tidos	638	567	662	362	181	1.20
Doenças do aparelho circulatório	1.747	1.488	924	1.400	911	3.23
Doenças do aparelho respiratório, exceto tuber-					-	0.20
culose	1.662	1.394	1.915	860	281	3.056
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos	1.669	1.520	3.189	_	<u> </u>	3.13
Doenças do aparelho digestivo	622	615	696	412	129	1.23
Septicemía e infecções puerperais	691	624	436	567	312	1.31
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-	_	162	42	116	4	16
peral	· · _	160	34	123	3	1.00
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e		100	04	120	9	160
dos orgãos de locomoção	.80	62	85	49	8	142 0
Debilidade congênita, vícios de conformação con-						15.0
gênita, nascimento prematuro	839	723	1.562		<u>—i</u>	1.562
Schilidade Morte violenta ou acidental	394	528	132	197	593	921
Causas não especificadas ou mal definidas	1.035	416	906	478	67!	1.4*1
		4.009	4.173	3.355	962	8.49
TOTAL	18.641	16.582	19.892	11 007	4.324	35.22
			20,00%	-1.001	2.024	00.22
			-			

4. Óbitos ocorridos no Estado - 1939

k) Número de Óbitos, segundo a causa mortis, a nacionalidade e o lugar

	Nacio da			Lugar		
CAUSA MORTIS	Bra- silei- ros	Es- tran- geiros	Domi- cílio	Hos- pital	Ou- tro	TOTAL
Febre tifoide	446 43 139	16 1 2	286 42 124	175 2 17	1	462 44 141
Escarlatina Coqueluche Difteria Gripe ou influenza	2 244 289 854	1 3 49	231 231 212 818	13 78 83	1 2 2	2 245 292 903
Peste	9 2.859 155	146 4	7 2.087 117	909 42	9 -	3.905 159
Sífilis Paludísmo (Malária) Disenterías Erisipéla	512 3 600 16	10 1 14 2	456 2 477 17	63 2 136 1	3 - 1	522 4 614 18
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda Encefalite letárgica ou epidêmica Meningite cérebro-espinhal epidêmica Raiva	6 13 36 3	1 1 1	6 10 31 1	1 4 6 2	_	7 14 37 3
Tétano	119 8 396	24	85 7 254	34 1 165		119 8 420
Micoses Outras doenças infecciosas e parasitárias Cancer e outros tumores malignos Tumores não malignos ou cujo caráter maligno	109 884	3 173		21 292	-8	112 1.057
não foi especificado	63 750 1.071	78 134	33 619 915	37 205 287	4	70 828 1,205
tidos Doenças do aparelho circulatório Doenças do aparelho respiratório, exceto tuber- culose	2.757	478 181	2.532	665 538	38	3.235 3.056
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos Doenças do aparelho digestivo Doenças do aparelho urinário e do aparelho genital Septicemía e infecções puerperais	157	14 90 182 5	832 988	196 398 322 75	6 7 5 1	1.237 1.315
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer- peral	155	į .		49 62	1	160
dos orgãos de locomoção Debilidade congênita, vícios de conformação congênita, nascimento prematuro Senilidade Morte violenta ou acidental Causas não especificadas ou mal definidas	1.554 655 1.363	 8 267 88	1.465 859	91 62 303 142	6 , 1 290 77	1.562 922 1.451
TOTAL	1	2.647	29.272	5.482	469	35.223

10 IMPORTANTE — Os nove (9) casos de Peste que aparecem em tod s os quadros de óbitos, segundo a "causa mortis", (pgs. 164/173), rem-s- a outras doenças infecciosas.

4. Óbitos ocorridos no Estado - 1939

a t wat was mile		— de	-	1 a	9 8	5 a	De 14	10 a anos
CAUSA MORITS	Mas- culino	Femi-	Mas- culino	Femi- nino	Mas- culino	Femi- nino	Mas-	Femi-
Febre tifoide				-	15		12	12
Variola Sarampo Escarlatina	7 19	10	38		2	8	3	2
Coqueluche Diftería	62 40	84 29	104	73	2 16		4	1 1
Gripe ou influenza Peste Tuberculose do aparelho respiratório	167 3 24	5	_	1	14	_	6	_
Outras tuberculoses Sífilis	9 182	2	19	24	11 11 3	17 7 5	23 7 2	8
Paludísmo (Malária)	115	103	96	1 86	1 18	18	8	10
Erisipéla	3		1	1 1 2	1	1 1	_ _ 1	I
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	8	9	4	8	1 2	1	_	2
Tétano Lepra Infecção purulenta e septicemía não puerperal	35 — 33	_	_	_	10	5	10	2
Micoses Outras doenças infecciosas e parasitárias		_	_	$\frac{18}{20}$	22 - 7	11 -6	10	$-\frac{9}{2}$
Cancer e outros tumores malignos	3	1		4	2	2	3	
Doenças gerais e envenenamentos crônicos Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-	67	56	36 36	28	20	12	1 15	15
tidos Doenças do aparelho circulatório Doenças do aparelho respiratório, exceto tuber-	126 50	105 35		71 22	15 16	26 14	21 12	21 13
culose			336 371	328 359	43	31	26	25 —
Doenças do aparelho digestivo	38 29	36 29	113	110 42	38 10	10	20	24 10
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-								1
Doenças da péle e do tecido celular, dos ossos e dos orgãos de locomoção	15	24	8	8	6	1	5	3
genita, nascimento prematuro	804	699	35	24				=
Morte violenta ou acidental	26 1.203	1.007	62 568	47 570	33 160	18 123	49 90	17 83
TOTAL	4.872	4.255	2.203	2.128	480	405	342	314

4. Óbitos ocorridos no Estado — 1939

CAUSA MORTIS	De 1	l5 a anos	24			De 25 a 34 anos		De 35 a 44 anos	
	Mas- culino	Femi- nino	Mas- culino	Femi-	Mas- culino	Femi- nino	Mas- culino	Femi-	
Febre tifoide	45 2	45 2	46 1	33 1	63 5	_	35 7	1	
Sarampo Escarlatina Coqueluche	1 —	=	=	2 —	/=	2	1	2	
Diftería Gripe ou influenza	$\frac{}{10}$	2 8	15	2 13		1 1 17	$\frac{1}{22}$	26	
Peste	118	197	255	329	388		304		
Outras tuberculoses Sífilis Paludísmo (Malária)	6 5 —	8 3 —	8 11 —	11 8	10 13		3 21		
Disenterías	8	6	18 —	6	8	6	8 1	7 2	
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda Encefalite letárgica ou epidêmica Meningite cérebro-espinhal epidêmica	2		=	_ 	1		_ _ 1	1 1	
Raiva Tétano	3	3	3	1	4	3		_	
Lepra Infecção purulenta e septicemía não puerperal	1 13	10	16	$\begin{array}{c} 1 \\ 24 \end{array}$	1 25	30	21		
Micoses Outras doenças infecciosas e parasitárias Cancer e outros tumores malignos	1 1		2 5	2 8	4 19	5 26	2 44	_	
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado	1 13	1 15		2 20	1 30	1 23	5 39	11 38	
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sentidos	26 19	11 25	40 80	22 42	32 114	21 86	54 205	30 152	
Doenças do aparelho respiratório, exceto tuber- culose	42	37	47	46	113	50	113		
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos Doenças do aparelho digestivo	- <u>25</u> 11	36 10	40 14	 46 31	49 39	51 39	81 74	70 53	
Doenças do aparelho urinário e do aparelho genital Septicemía e infecções puerperais Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-	-	19	-	37		58	-	46	
peral		13	 7	29	_	53	_ 5	61	
dos orgãos de locomoção Debilidade congênita, vícios de conformação congênita, nascimento prematuro	6	1	_	4	10	2	_	7	
Senilidade	102 103	90 124	- 76 72	65 163	290 350	67 298		37 296	
Causas não especificadas ou mál definidas TOŢAL	564	668	776			1.206			

4. Óbitos ocorridos no Estado - 1939

	De 45 a	54 anos	De 55 a 64 anos		
CAUSA MORTIS	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	
Febre tifoide	14	12	12	12	
Variola	3	2	_	1	
Sarampo	1	_	1	_	
Escarlatina Coqueluche			_	_	
Difteria		1		1	
Gripe ou influenza	22	19	33	18	
Peste	_	_		_	
Tuberculose do aparêlho respiratório	212	101	130	65	
Outras tuberculoses	5	1	1	1	
Sífilis	16	11	16	6	
Paludísmo (Malária) Disenterías	1 21	. 11	5	11	
Erisipéla	21	. 11	9	1	
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda					
Encefalite letárgica ou epidêmica	_	_	2	_	
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	_	_	_	_	
Raiva	_	_	_	_	
Tétano	1	1	4		
Lepra	95	_	1		
Infecção purulenta e septicemía não puerperal .	25	7	15 1	7	
Micoses Outras 'doenças infecciosas e parasitárias		. 2	1	1	
Cancer e outros tumores malignos	101	125	142	127	
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno	101	120			
não foi especificado	4	11	8	6	
Doenças gerais e envenenamentos crônicos	51	56	64	50	
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-					
tidos	74	64	84	69	
Doenças do aparêlho circulatório	284	159	315	249	
culose	110	77	120	80	
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos	110		120		
Doenças do aparêlho digestivo	75	70	77	53	
Doenças do aparêlho urinário e do aparêlho ge-					
nital	88	84	114	83	
Septicemia e infecções puerperais	_	2	_	_	
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-	9				
peral Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos	_	. 3	_	_	
e dos órgãos de locomoção	7	3	3	4	
Debilidade congênita, vícios de conformação con-				*	
genita, nascimento prematuro		_	_		
Senilidade	_	_	_		
Morte violenta ou acidental	136	27	64	19	
Causas não especificadas ou mal definidas	345	306	466	305	
TOTAL	1 500	1 155	1 670	1.100	
	1.598	1.155	1.679	1.169	
And the second second	100 TO 100				

4. Óbitos ocorridos no Estado — 1939

	De 65 a	74 anos	De + de	75 anos	mom 4 v
CAUSA MORTIS	Mascu- lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	TOTAL
	1				
Febre tifoide	5	2	3	2	462
Variola	1	_	1	_	44
Sarampo	_	_	_	-	141
Escarlatina			/		245
Difteria		1			292
Gripe ou influenza	30	28	49	61	903
Peste	_	_	_	_	9
Tuberculose do aparêlho respiratório	50	28	10	12	3.005
Outras tuberculoses	I -	_	1		159
Sífilis	- 5	4	. 4	4	522
Paludísmo (Malária)	10	7	10	1 18	614
Disenterías	10	4	10	2	18
Erisipéla Poliomielite agúda e polioencefalite agúda	1 1	-			7
Encefalite letárgica ou epidêmica				_	14
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	_	_	_	_	37
Raiva	1	_	-	<u> </u>	3
Tétano	2	_	-	_	119
Long	1	1	<u> </u>	1	8
Infocção purulenta e senticemia não puerperal .	15	5	4	6	420
Micoses	2		1		112
Outras doenças infecciosas e parasitárias	113	99	76	55	1.057
Cancer e outros tumores malignos Tumores não malignos ou cujo caráter maligno	113	33			
não foi especificado	4	5	3	3	70
Doenças gerais e envenenamentos crônicos	63	44	25	28	828
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-			1		
tidos	63	67	44	60	1.205
Doencas do aparêlho circulatório	328	272	297	419	3.235
Doencas do aparêlho respiratório, exceto tuber-	1	000	109	88	3.056
culose	119	96	102	00	3.189
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos	45	41	21	34	1.237
Doenças do aparêlho digestivo Doenças do aparêlho urinário e do aparêlho ge-	40	71	-		
nital	137	106	122	127	1.315
Senticomía a infecções puerperals		-	-	-	162
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-	-				100
norg	-	_	-	-	160
Doencas da pele e do tecido celular, dos ossos	S	1 -	0		142
e dos órgãos de locomoção	. 0	5	3		142
Debilidade congênita, vícios de conformação con		_	_	_	1.562
gênita, nascimento prematuro	31	27	363	501	922
Senilidade	29	1	14	6	1.451
Causas não especificadas ou mal definidas .		351	376	383	8.490
Outubas itao especificadas ou itai definado e	1	1	1	1.011	35,223
TOTAL	. 1.529	1.194	1.529	1.811	33.223
				.1	

4. Óbitos ocorridos no Estado — 1939

m) Número de Óbitos, segundo a causa mortis e a profissão

CAUSA MORTIS	Agricultores e Criadores	Industriá- rios	Em trans- portes	Comerciá- rios em ge- ral	Militares	Funcioná- cios públicos
Febre tifoide	72	85	2	17	13	5
Variola	12	4	2	1	1	
Sarampo	2	1	1	_	_	1
Escarlatina		_	-	_		_
Coqueluche		1				
Gripe ou influenza	115	45	. 4	8	2	5
Peste		_	_	_	_	_
Tuberculose do aparêlho respiratório	-224	583	50	145	57	37
Outras tuberculoses	5	16	$\frac{}{2}$	5	2	3 2
Sífilis	16	36		10	6	
Disenterías	38	27		6	3	,3
Erisipéla	_	1		-	_	
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda	_	_	-		_	-
Encefalite letárgica ou epidêmica	4		-	_	_	1
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	1	1 1				1
Tétano	7	7	1			
Lepra	4		_	_	_	
Infecção purulenta e septicemía não puerperal.	65	48	1	11		1
Micoses	1	1	_	_	-	-
Outras doenças infecciosas e parasitárias	$\frac{6}{204}$	5 151	9	47	_	16
Cancer e outros tumores malignos Tumores não malignos ou cujo caráter maligno	204	191	9	47	3	10
não foi especificado	7	12	1	3		3
Doenças gerais e envenenamentos crônicos	133	96	5	35	2	13
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-						
tidos	160 521	126	11	50	9	7
Doenças do aparêlho circulatório	521	312	66	62	32	93
culose	299	204	26	54	22	18
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos					_	-
Doenças do aparêlho digestivo	185	119	7	41	12	9
Doenças do aparêlho urinário e do aparêlho ge-	100	154	- 11	00	-	0.0
nital	188	154	11	80	5	26
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-						
peral	_		_	_	_	
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos					V	
e dos órgãos de locomoção	15	16	7	1	-	1
Debilidade congênita, vícios de conformação con- gênita, nascimento prematuro		1				
Senilidade	283	68	4	6	1	3
Morte violenta ou acidental	334	274	39	68	56	25
Causas não especificadas ou mal definidas	1.869	439	22	43	12	23
TOTAL	4.771	2.833	271	693	238	296
		-00	-			

4. Óbitos ocorridos no Estado — 1939

m) Número de Óbitos, segundo a causa mortis e a profissão

m) Numero de Obitos, segundo a causa mortis e a profissao									
CAUSA MORTIS	Em profis- sões liberais	Capitalistas e proprietá- rios	Em serviços Jomésticos	Mal definidas, ignoradas e outras	Menores de 15 anos	TOTAL			
Febre tifoide Varíola Sarampo Escarlatina Coqueluche Diftería Gripe ou influenza Peste Tuberculose do aparêlho respiratório Outras tuberculoses Sífilis Paludísmo (Malária) Disenterías Erisipéla Poliomfelite agúda e polioencefalite agúda Encefalite letárgica ou epidêmica Meningite cérebro-espinhal epidêmica Meningite cérebro-espinhal epidêmica Raiva Tétano Lepra Infecção purulenta e septicemía não puerperal Micoses Outras doenças infecciosas e parasitárias Cancer e outros tumores malignos Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado Doenças gerais e envenenamentos crônicos Doenças do aparêlho circulatório Doenças do aparêlho respiratório, exceto tuber culose	Section Sect	3 	162 7 6 1 10 178 1.200 35 56 1 70 8 — 1 2 1 1 2 1 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		67 17 89 1 1 180 251 389 9 489 57 282 2 454 8 8 3 7 79 141 71 22 3 223 408 749 1537 3189	462 44 141 2 245 292 903 905 159 522 4 614 18 7 14 37 3 119 8 420 2 2 1.057 70 828 3.235 3.189 1.237			
Doenças do aparêlho digestivo Doenças do aparêlho urinário e do aparêlho ge nital Septicemía e infecções puerperais Doencas da gravidez, do parto e do estado puer	12	5 15 —	384 504 162 160	106	214	1.315 162			
peral Doenças da pele e do tecido celular, dos osso e dos órgãos de locomoção Debilidade congênita, vícios de conformação con gênita passimento prematuro	1 -	.	26 — 489	28	45 1.562	142 1.562 922			
Senilidade Morte violenta ou acidental Causas não especificadas ou mal definidas TOTAL	14	5 19	304 2.091 8.953	105 168 1.928	3.798 14.999	1.451 8.490 35.223			

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- n) Número de Óbitos, segundo a causa mortis e os mêses

CAUSA MORTIS	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Febre tifoide	51	56	60	47	60	0.5
Variola		2	1	3	2	27
Sarampo		8	7	6	5	6
Escarlatina	_	i _		i _	1	1
Coqueluche		26	21	15	19	15
Diftería	12	20	21	34	35	32
Gripe ou influenza	48	39	54	45	77	90
Peste	_	_	_	3	2	2
Tuberculose do aparelho respiratório	275	198	256	223	262	217
Outras tuberculoses		7	11	22	9	12
Sífilis	44	50	42	37	49	42
Paludísmo (Malária)		1	_	1	-	1
Disenterías		109	96	76	40	24
Erisipéla	_	4	3	_	_	_
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda		-	_	1	_	1 1
Encefalite letárgica ou epidêmica	2 4	1 -	1 7	-	1	
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	1	5	7	1	3	2
Raiva		12	13	8	15	10
Tétano	2	- 12	1 1		15	10
Lepra Infecção purulenta e septicemía não puerperal	56	30	51	34	30	28
Micoses	50	. 30	31	34	30	20
Outras doenças infecciosas e parasitárias	14	16	12	13	12	9
Cancer e outros tumores malignos	101	72	85	88	79	81
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno		1		1	, ,	0.
não foi especificado	6	2	5	6	4	13
Doenças gerais e envenenamentos crônicos						
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-		58	66	74	71	80
tidos	129	106	115	97	85	85
Doenças do aparelho circulatório						
Doenças do aparelho respiratório, exceto tuber-		201	275	282	285	301
culose	240	163	190	184	255	281
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos	532	424	452	285	172	132
Doenças do aparelho digestivo	117	117	157	121	120	75
Doenças do aparelho urinário e do aparelho genital	96	79	123	107	106	111
Septicemía e infecções puerperais Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-	-16	13	17	10	13	11
peral	20	7		10	10	
dos orgãos de locomoção	-9	15	8 18	12 13	16 10	8
Debilidade congênita, vícios de conformação con-	3	10	10	13	10	10
gênita, nascimento prematuro	163	97	108	138	118	129
Senilidade	33	28	31	59	79	91
Morte violenta ou acidental	158	134	124	96	108	86
Causas não especificadas ou mal definidas	902	708	888	728	719	645
TOTAL						
TOTAL	3.552	2.807	3.319	2.869	2.864	2 .6 6 6

4. Óbitos ocorridos no Estado — 1939

n) Número de Óbitos, segundo a causa mortis e os mêses

CAUSA MORTIS	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
Febre tifoide	31	9.0	90	01			
Variola	5	26 9	20 5	$\frac{21}{2}$	20	43	462
Sarampo	13	16	14	31	3 10	1 15	44
Escarlatina	_	_	17	31	10	19	141
Coqueluche	19	17	22	26	14	26	245
Diftería	39	16	24	15	19	25	292
Gripe ou influenza	155	120	99	86	44	46	903
Peste		1	1	_	_		9
Tuberculose do aparelho respiratório	256	250	264	270	280	254	3.005
Outras tuberculoses	7	10	13	12	23	7	159
Paludísmo (Malária)	54	28	40 1	49	41	46	522
Disenterías	20	20	13	28	55	51	614
Erisipéla	6	1	1	1		2	18
Poliomielite agúda e polioencefalite agúda	_	1	_	_	2	2	7
Encefalite letárgica ou epidêmica	1		2	2	1	3	14
Meningite cérebro-espinhal epidêmica	1	6	1	4	3	_	37
Raiva	_		_	_	1	1	3
Tétano Lepra	8	14	7	7	1	7	119
Lepra	33	1 40	1 23	20	32	1	8
Micoses	1	40	23 1	29	32	34	420
Outras doenças infecciosas e parasitárias	8	7	7	6	6	2	112
Cancer e outros tumores malignos	94	102	77	86		79	1.057
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno							
não foi especificado	11	4	6	3		. 6	70
Doenças gerais e envenenamentos crônicos	63	63	56	76	72	65	828
Doenças do sistema nervoso, dos órgãos dos sen-	104	00	0.0	100	100	4.00	1 005
tidos	104	88 303	$\frac{92}{243}$	102 252	102 246	100 273	1.205 3.235
Doenças do aparelho circulatório	301	505	445	202	240	213	3.233
culose	314	337	281	300	254	257	3.056
Diarréia e enterite: abaixo de 2 anos	82	90	84	188	401	347	3.189
Doenças do aparelho digestivo	80	84	80	98	97	91	
Doenças do aparelho urinário e do aparelho genital	127	112	107	119	114	114	
Septicemía e infecções puerperais	14	13	15	17	16	7	162
Doenças da gravidez, do parto e do estado puer-	10	, 00	15	_		10	1.00
peral	18	20	17	7	15	12	160
Doenças da péle e do tecido celular, dos ossos e dos orgãos de locomoção	13	10	10	16	11	7	142
Debilidade congênita, vícios de conformação con-	10	10	10	10			
gênita, nascimento prematuro	131	134	112	152	136	144	1.562
Senilidade	107	126	114	78	80	96	922
Morte violenta ou acidental	113	119	112	128	136	137	1.451
Caușas não especificadas ou mal definidas	706	687	595	593	624	695	8.490
mom 4.7	0.005	0 075	0 500	9 904	9 076	9 000	25 222
TOTAL	2.935	4.875	2.560	4.804	2.976	2.996	35.223
		t			I		

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

- 4. Óbitos ocorridos no Estado 1939
- o) Número total dos Óbitos, segundo a idade, o sexo, a nacionalidade, o estado civil, a profissão e os mêses

		6 BIT C	S			BITO	S
ESPECIFICAÇÃO	Mascu- lino	Femi- nino	Total	ESPECIFICAÇÃO	Mascu- lino	Femi- nino	Total
Segundo a idade:				Segundo a profis- são:			
Menores de 1 ano De 1 a 4 anos De 5 a 9 anos De 10 a 14 anos De 15 a 19 anos	4.872 2.203 480 342 564	4.255 2.128 405 314 668	9.127 4.331 885 656 1.232	Agricultores e criadores Industriários Em transportes Comerciários em	=	Ξ	4.771 2.833 271
De 20 a 24 anos De 25 a 34 anos De 35 a 44 anos	776 1.588 1.481	950 1.206 1.327	1.726 2.794 2.808	geral	=	_	693 238
De 45 a 54 anos De 55 a 64 anos	1.598 1.679	1.155 1.169	2.753 2.848	Funcionários públicos Em profissões li-	_	-	296
De 65 a 74 anos De + de 75 anos.	1.529 1.529	1.194 1.811	2.723 3.340	berais Capitalistas e pro- prietários		_	116
TOTAL	18.641	16.582	35.22 3	Em serviços do- mésticos Mal definidas, ig-	_,	-	8.953
Segundo o sexo:	18.641	16. 58 2	35 .22 3	noradas e outras Menores de 15	_	_	1.928
91				TOTAL	_	_	14.999 35.223
Segundo a nacio- nalidade:				Segundo os mêses:			
Brasileiros Estrangeiros	17.114 1.527	15.462 1.120	32.576 2.647	Janeiro	_		3.552
TOTAL	18.641	16.582	35.223	Fevereiro Março Abril Maio			2.807 3.319 2.869 2.864
Segundo o estado civil:				Junho Julho Agôsto		=	2.666 2.935 2.875
Solteiros	10.818 6.347 1.476	9.074 4.660 2.848	19.892 11.007	Setembro Outubro Novembro	=	=	2.560 2.804 2.976
TOTAL	18.641	16.582	4.324 35.223	Dezembro	_	_	2.996 35.223
	L						

NOTA: — A classificação de Óbitos, por idade, observada nos quadros de págin 166/169, é a adotada pelo "Bureau of Census", dos Estados Unidos da América do Norte.

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

5. Nascimentos, Óbitos gerais e de menores de 1 ano registrados no Estado — 1939

	Nasci-	ÓВІ	TOS	% dos óbito res de 1 a	os de meno- ano sôbre:
MUNICÍPIOS mentos		Total	De menores de 1 ano	Óbitos ocorri- dos no ano	Nasci- mentos re- gistrados no ano
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Cai Camaquā Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito Encantado Encruzilhada Estrêla Farroupilha Flóres da Cunha Garibaldi General Câmara Getúlio Vargas Gravataí Guajba Guaporé Herval Ijuí Iiraí Itaquí Jaguarão Jaguarí José Bonifácio Júlio de Castilhos Lageado Lagoão Vermelha Lavras Livramento Montenegro Novo Hamburgo	743 562 402 331 642 1.103 642 279 830 1.893 1.054 512 385 905 1.495 1.195 1.498 544 907 597 840 451 381 625 262 674 628 672 1.623 253 1.150 397 344 323 564 3.095 747 1.338 1.397 249 802 1.354 369	580 122 131 189 132 1.155 173 58 231 675 368 312 134 433 433 435 677 318 147 270 297 88 98 131 87 180 319 350 355 86 288 299 193 306 221 598 216 359 217 266 295 172 664 510 243	158 35 33 74 56 401 36 12 55 155 77 107 27 133 122 128 174 101 31 39 56 26 34 36 11 126 93 20 60 28 35 84 72 160 56 100 56 100 56 100 100 100 100 100 100 100 10	27,24 28,69 25,19 39,15 42,42 34,71 20,81 20,69 23,81 23,11 20,92 34,29 20,15 30,72 28,37 29,42 26,29 31,76 21,77 14,44 18,85 29,54 35,71 27,48 25,29 25,56 34,80 36,00 27,32 28,28 28,28 18,13 27,45 32,58 28,28 18,13 27,45 32,58 28,76 26,39 28,99 18,98 34,30 27,26 26,39 28,09 18,98 34,30 27,26 26,39 34,30 27,26 26,39 28,09 18,98 34,30 27,26 26,39 28,09 18,98 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,89 34,30 27,26 26,39 34,30 36,00	21,26 6,23 8,21 22,36 8,72 36,35 5,61 4,30 6,63 8,24 7,30 20,90 7,01 14,70 8,16 10,71 11,88 11,88 11,57 3,53 6,53 6,67 5,76 9,19 5,76 9,19 5,76 8,40 6,82 17,67 18,75 5,98 7,90 5,22 7,05 10,17 26,01 12,76 5,56 7,63 7,47 4,01 23,69 22,57 10,12 20,59
Osório	559	184 387	33 78	17,93 20,15	5,90 4,62

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

5. Nascimentos, óbitos gerais e de menores de 1 ano registrados no Estado - 1939

		ó B I	T _. OS		os de meno- ano sôbre:
MUNICIPIOS	Nasci- mentos	Total	De menores de 1 ano	Óbitos ocorri- dos no ano	Nasci- mentos re- gistrados no ano
Passo Fundo	$egin{array}{c} 3.416 \ 2.194 \ 230 \ 376 \end{array}$	879 1.816 103 146	224 488 20 22	25,25 26,71 19,42 15,07	6,50 22,10 8,69 5,85
Piratini Pôrto Alegre Prata Quaraí	5.106 887 279	5.672 155 216	1.277	22,51 36,13 26,85	25,01 63,13 20,79
Rio Grande	1.791 980 487	1.247 - 381 224	344 93 63	27,59 24,41 28,12	19,21 9,49 12,94
Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória	1.384 1.578 2.747 287	694 1.121 636 200	166 322 201 51	23,92 28,72 31,60 25,50	11,99 20,40 7,32 17,77
Santiago	664 2.152 857	293 522 168	90 102 15	30,72 19,35 8,93	13,55 4,69 1,75
São Borja	508 505 705 990	251 202 214 757	46 39 57 223	18,72 19,31 26,63 29,59	9,25 7,72 8,08 22,63
São Jerônimo	768 636 1.290	471 277 630	140 113 184	29,39 29,72 40,79 29,21	18,23 17,77 14,26
São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé	700 1.538 390	240 424 176	57 92 42 25	23,75 21,70 23,86	8,14 5,98 10,77 3,85
São Vicente	$650 \\ 421 \\ 746 \\ 1.413$	137 202 245 282	58 83 42	18,24 28,71 33,88 14,89	13,78 11,13 2,97
Tapes	452 1.083 530	206 439 234	63 86 45	30,58 19,59 19,23	13,94 7,94 8,49
Tôrres Triunfo Tupanciretã Uruguaiana	332 378 642 1.015	116 120 245 587	16 28 52 157	$\begin{array}{c} 13,79 \\ 23,33 \\ 21,22 \\ 26,75 \end{array}$	4,82 7,41 8,10 15,47
Vacaria Venâncio Aires Viamão	924 742 445	253 217 132	59 63 27	23,32 29,03 20,45	6,38 8,49 6,07
ESTADO	80.521	35.223	9.127	25,97	11,36

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

6. Nati-mortos, segundo a filiação, registrados no Estado — 1939

	-				E	TTA	CIO			1 1 00	-ti-
	so	SE	xo	т	egítim	LIA				nas-	giti
TATALICÉDIOS	los		•		egitiii	a	Tie	gítim	a	onte 00 s v	s ileg sôbre nos
MUNICÍPIOS	Total dos Nati-mortos	Mascu- lino	· <u>+</u> 0	cu-	- <u>+</u> 0	a	-n	<u>.</u> `	al	Coeficientes por 1.000 nas- cimentos vivos	
	Pota	fasc lino	Femi- nino	Mascu- lino	Femi- nino	Total	Mascu- lino	remi- nino	Total	Coefi por cime	% do mos legítir
		-		A , ,	<u> </u>	1 .		4		0 0.3	2 2 3
Alegrete Alfredo Chaves Antônio Prado Arroio do Meio Arroio Grande Bagé Bento Gonçalves Bom Jesus Caçapava Cachoeira Caí Camaquã Candelária Cangussú Carasinho Caxias Cruz Alta Dom Pedrito ncantado ncruzilhada strêla arrcupilha Iôres da Cunha Garibaldi eneral Câmara Itailio Vargas ravataí Iuaíba Juaporé Lerval Iui Itaquí Laguarão Laguarã Laguaraí Lag	12 15 8 3 1 85 3 2 2 21 6 6 1 ——————————————————————————	8 11 6 2 1 37 1 2 2 13 2 1 11 15 17 5 7 8 1 19 9 6 2 8 1 18 12	4 4 4 2 1 	6 8 5 2 23 1 2 2 2 9 2 1 1 8 12 10 5 5 7 1 17 6 8 4 4 2 2 14 5 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 4 1 1 28 2 7 3 4 11 5 6 1 7 3 4 1 1 7 3 4 1 7 3 4 3 7 8 7 7 7 7 7 7 7 7	10 12 6 3	2 3 1 - 1 14	1 1 1 2 2 2 2 7 1 1 1 1 1 2 2 2 7 7 1 1 1 1	oL 2 3 2 1 34 - 1 - 5 1 - 4 8 16 - 3 1 5 6 6 8 8 1 1 - 100 4 6 6	16,15 26,69 19,90 9,06 0,15 77,06 4,67 10,75 24,09 11,09 5,69 1,95 0,0 17,68 20,73 25,94 7,34 16,53 14,52 22,17 31,49 8,00 7,63 5,93 12,94 39,56 12,94 39,56 12,94 39,56 17,73 9,69 29,45 17,19	20,0 25,0 33,3 0,0 0,0 66,7 0,0 50,0 0,0 31,2 20,0 0,0 31,2 20,0 0,0 33,4,8 106,7 0,0 50,0 0,0 34,8 106,7 0,0 11,5 11,1 0,0 0,0 0,0 11,5 11,1 0,0 0,0 22,7 40,0 61,5 0,0 16,0
ageadoagôa Vermelha	23 12	13	10 7	8 5	9 7	17 12 6	-	$\frac{1}{1}$	$\frac{0}{1}$	8,59 28,11	0,0
Lavrasivramento	80	48	32	25	14	39	23	18	41	99,75	105,1
Nontenegro	18	13	5	11	5	16	2 5	- 4	2 9	13,29 40,65	12,5 150,0
Novo Hamburgo	15 2	8	7 2	3	$\begin{vmatrix} 3 \\ 2 \end{vmatrix}$	6 2	9	4	_	3,58	0,0
Osório	3	3		2		2	1	-	1	1,78	50,0
	-		1			-					-

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL .

6. Nati-mortos, segundo a filiação, registrados no Estado — 1939

		SE.	xo		F	ILIA	ÇÃ)		nas-	ilegiti- ibre os
	tos	3E	AU	1	Legiti	ma	Ilegítima		na	ites 0 n	leg re
MUNICIPIOS	Total dos Nati-mortos	Mascu- lino	Femi-	Mascu- lino	Femi-	Total	Mascu- lino	Femi-	Total	Coeficientes por 1.000 na	% dos ileg mos sôbre legítimos
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santiago Santo Ângelo Santo Antônio São Borja São Fco de Paula São Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Lourenço São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquarí Tôrres Triunfo Tupanciretă Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	44 106 3 2 300 14 10 41 16 6 2 27 87 30 16 9 11 15 3 69 13 14 15 3 69 13 11 12 8 8 2 3 3 16 9 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	25 60 2 164 7 7 25 3 2 15 5 19 10 5 7 1 8 3 35 5 8 23 4 7 5 1 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	19 46 1 2 136 7 3 16 -3 -12 35 11 6 4 4 7 34 8 6 13 5 6 1 1 5 4 1 8 12 4 17 3 1	15 48 1 141 5 4 22 2 9 35 12 8 4 6 7 2 24 5 7 11 3 5 5 1 3 13 13 18 13 1 1	12 32 1 1 117 7 1 10 2 5 5 27 7 4 3 1 — 5 6 6 4 2 6 — 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 80 2 1 258 32 4 4 2 14 62 19 112 7 7 ———————————————————————————————	10 12 1 23 2 3 3 1 -6 17 7 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1	7 14 1 19 2 6 1 7 8 4 2 1 1 3 - 2 - 7 1 1 1 7 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	17 26 1 1 42 2 5 9 2 2 133 25 111 4 2 2 4 1 3 1 18 1 2 2 6 6 2 5 6 2 5	12,88 48,31 13,04 5,32 58,75 15,78 35,84 22,89 4,10 19,51 155,13 10,92 155,74 13,55 5,11 1,97 2,97 4,25 69,69 16,92 22,01 12,85 8,45 28,20 30,83 21,23 3,76 25,85 12,04 7,94 18,69 37,44 3,25 2,70 2,25	62,9 32,5 50,0 100,0 16,3 16,7 100,0 92,8 40,3 33,3 28,6 57,1 0,0 25,0 35,3 8,3 16,7 111,8 28,6 85,7 0,0 100,0 33,3 64,3 50,0 0,0 11,4 21,7 0,0 100,0 192,3 0,0 0,0 0,0 192,8 100,0
ESTADO	1.684	954	730	708	519	1.227	247	210	457	20 ,91	37,2

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

7. População, Nascimentos, Casamentos, Óbitos e coeficientes por 1.000 habitantes, nas Regiões e municípios do Estado — 1939

REGIÕES	População	Nasci-	Casa-	Óbitos	Coeficier por 1.00	
MUNICÍPIOS		mentos	mentos		Casa-	
					mentos	Óbitos
TOTAL DAS REGIÕES.	3.329.588	80.5 21	25.957	35 .22 3	7,80	10,58
MISSÕES	326.662	11.106	3.453	3 .22 8	10,57	9,88
Jaguarí	21.815	564	118	221	5,41	10,13
Iraí	10.283	397	120	99	11,67	9,63
Itaquí	18.950	344	135	193	7,13	10,18
Palmeira	46.900	1.687	664	387	14,16	8,25
Santa Rosa	43.088 25.376	$\begin{bmatrix} 2.747 \\ 664 \end{bmatrix}$	$\begin{vmatrix} 906 & \\ 226 & \end{vmatrix}$	$\begin{array}{c} 636 \\ 293 \end{array}$	21,03	14,76
Santiago	38,616	2.152	526	522	8,91 13,62	11,55
São Borja	36.352	508	175	251	4,81	13,52 6,90
São Fco. de Assís	26.282	505	155	202	5,90	7.69
São Luiz Gonzaga	59.000	1.538	428	424	7,25	7,19
PLANALTO MÉDIO	446.686	14.130	4.014	3.795	8,99	8,50
Carasinho	45.834	1.495	482	430	10,51	9,38
Cruz Alta	50.853	1.498	551	677	10,83	13,31
Getúlio Vargas	30.337	674	155	180	5,11	5,93
Ijuí	49.915	1.150	330	288	6,61	5,77
José Bonifácio	92.814	3.095	961	598 216	10,35	6,44
Júlio de Castilhos	25.319	3.416	148 822	879	9,95	8,53
Passo Fundo	82.616 45.133	1.413	400	282	8,86	6,25
Soledade Tupanciretã	23.865	642	165	245	6,91	10,27
DY ANIATED DO NOD						
PLANALTO DO NOR- DESTE	128.843	3.305	911	8 2 0	7,07	6,36
Bom Jesus	11.035	279	106	58	9,61	5,26
Lagôa Vermelha	42,219	1.397	357	295	8,46	6,99
São Fco. de Paula	34.604	705	207	214	5,98	6,18
Vacaria	40.985	924	241	253	5,88	6,17
LITORAL	259.107	5.799	1.936	3.840	7,47	14,82
Osório	26.928	559	203	184	7,54	6,38
Rio Grande	71.816	1.791	538	1.247	7,49	17,36
Santa Vitória	17.626	287	62	200	3,52	11,35
São José do Norte	18.900	636	131	277	6,93	14,66
Tôrres	16.212	332	106	116	6,54 8,33	16.87
Pelotas	107.625	2.194	896	1.816	0,03	10,01
	1				A	

1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

 População, Nascimentos, Casamentos, Óbitos e coeficientes por 1.000 habitantes, nas Regiões e municípios do Estado — 1939

REGIÕES	População	Nasci-	Casa-	Óbitos	Coeficientes por por 1.000 habit.		
M U NICIPIOS		mentos	mentos		Casa-		
MUNICITIOS					mentos	Óbitos	
SERRA DO SUDESTE	284.460	5.758	2.121	2.694	7,46	9,47	
Arrôio Grande	15.720	331	158	189	10,05	12,02	
Caçapava	31.822	830	213	231	6,69	7,26	
Camaquã	20.944	512	243	312	11,60	14,89	
Cangussú	48.195	905	370	433	7,68	8,98	
Encruzilhada	37.377	597	296	270	7,92	7,22	
Herval	13.336	253	38	86	2,85	6,45	
Jaguarão	19.887	323	112	306	5,63	15,39	
Lavras	12.861	249	74	172	5,57	13,37	
Pinheiro Machado	16.656	230	95	103	5,70	6,18	
Piratiní	20.463	376	130	146	6,35	7,13	
São Lourenço	30.372	700	283	240	9,32	7,90	
Tapes	16.827	452	109	206	6,48	12,24	
CAMPANHA	297.314	5.963	1.917	4.501	6,45	15,14	
Alegrete	42.100	743	266	580	6,32	13,77	
Bagé	59.700	1.103	468	1.155	7,83	19,35	
Dom Pedrito	25.321	544	142	318	5,61	12,56	
Livramento	47.912	802	211	664	4,40	13,86	
Quaraí	18.375	279	85	216	4,63	11,76	
Rosário	24,605	487	149	224	6,05	9,10	
São Gabriel	35.961	990	339	757	9,43	21,05	
Uruguaiana	43.340	1.015	257	587	5,93	13,54	
DEPRESSÃO CEN-							
TRAL	760.600	14.171	5.404	9.843	7,10	12,94	
Cachoeira	84.586	1.893	675	675	7,98	7.98	
General Câmara	11.227	262	90	87	8,02	7,75	
Gravataí	26.960	628	208	319	7,71	11,83	
Guaíba	26.738	672	155	350	5,80	13.09	
Pôrto Alegre	385.389	5,106	2.487	5.672	6,45	14,72	
Rio Pardo	31.558	980	285	381	9,03	12.07	
Santa Maria	65.662	1.578	613	1.121	9,34	17,07	
São Jerônimo	31.900	768	283	471	8,87	14,76	
São Pedro	16.179	390	125	176	7,73	10.88	
São Sepé	20.886	650	145	137	6,94	6,56	
São Vicente	23.464	421	103	202	4,39	8,61	
Triunfo	14.393	378	108	120	7.50	8,34	
Viamão	21.658	445	127	132	5,86	6,09	

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

 População, Nascimentos, Casamentos, Óbitos e coeficientes por 1.000 habitantes. nas Regiões e municípios do Estado — 1939

REGIÕES	População	Nasci-	Casa-	Óbitos	Coeficient por 1.00	
MUNICIPIOS	, opulação	mentos	mentos	00.005	Casa- mentos	Óbitos
NCOSTA DA						
SERRA .	825.916	20.289	6.201	6.502	7,51	7,87
Ifredo Chaves	31,320	562	126	122	4,02	3,90
ntônio Prade	15.080	402	115	131	7,62	8,69
rrôjo do Meio	17.908	642	158	132	8,82	7,37
ento Goncalves	29.827	642	.209	173	7,00	5,80
aí	53,356	1.054	405	368	7,59	6,90
andelária	15.565	385	139	134	8,93	8,61
axias	33.512	1.195	354	435	10,56	12,98
ncantado	30.570	907	301	147	9,84	4,81
strêla	29.785	840	245	297	8,22	9,97
arroupilha	14.130	451	113	88	7,99	6,22
lôres da Cúnha	12.753	381	88	98	6,90	7,68
aribaldi	24,668	625	182	131	7,38	5,31
uaporé	61.925	1.623	442	355	7,13	5,73
Contenegro	67.434	1.354	404	510	5,99	7,57
ovo Hamburgo	13.016	369	127	243	9,76	18,67
rata	29.133	887	175	155	6,01	5,32
anta Cruz	56.393	1.384	374	694	6,63	12,31
anto Antônio	55,661	857	405	168	7,28	3,02
ão Leopoldo	49.120	1.290	419	630	8,53	12,83
aguara	56.044	1.083	393	439	7,01	7,83
aquari	34.787	530	216	234	6,21	6,73
enâncio Aires	30.077	742	234	217	7,78	7,21
ageado	42.795	1.338	404	356	9,44	8,32
obradinho	21.057	746	173	245	8,22	11,64

I - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

8. População, Nascimentos, Casamentos, Óbitos e coeficientes por 1.000 habitantes, nas cidades do Estado — 1939

Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2							
Alegrete 15.800	CIDADES	População			Óbitos		
Alegrete			mentos	mentos		Casa-	
Alegrete							Óbitos
Alfredo Chaves						mentos	
Alfredo Chaves	Alamota	15 900	400	100	455	11.4	00.0
Antônio Prado							
Arrôio do Meio							
Arrôio Grande							22,4
Bagé 28,460 580 275 990 9,7 34,8 Bento Gonçalves 4,489 310 104 97 23,2 21,6 Bom Jesus 2,182 126 68 30 31,1 13,7 Caçapava 5,521 288 81 116 14,7 21,0 Cachoeira 20,700 575 244 370 11,8 17,9 Cai 4,915 118 59 102 12,0 20,8 Camaqua 1,420 109 62 142 43,7 100,0 Candelária 4,194 248 94 108 22,4 25,8 Cangussú 3,200 364 149 181 46,6 56,6 Carasinho 4,050 287 136 155 33,6 38,3 Cruz Alta 12,790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8,865 341 87 277 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
Bento Gonçalves 4,489 310 104 97 23,2 21,6 Bom Jesus 2.182 126 68 30 31,1 13,7 Cacaçapava 5.521 288 81 116 14,7 21,0 Cachoeira 20.700 575 244 370 11,8 17,9 Car 4.915 118 59 102 12,0 20,8 Camaquā 1.420 109 62 142 43,7 100,0 Candelária 4.194 248 94 108 22,4 25,8 Cangussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Carasiaho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 2							
Bom Jesus							
Caçapava 5.521 288 81 116 14,7 21,0 Cachoeira 20.700 575 244 370 11,8 17,9 Cará 4.915 118 59 102 12,0 20,8 Camaquã 1.420 109 62 142 43,7 100,0 Candelária 4.194 248 94 108 22,4 25,8 Cargussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Carasinho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 25,2 24 84 84 32,0 23,2 25,4 24,6							
Cachoeira 20,700 575 244 370 11,8 17,9 Cai 4.915 118 59 102 12,0 20,8 Camaquā 1.420 109 62 142 43,7 100,0 Candelária 4.194 248 94 108 22,4 25,8 Cargussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Carasinho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrèla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46							
Caí 4.915 118 59 102 12,0 20,8 Camaquã 1.420 109 62 142 43,7 100,0 Candelária 4.194 248 94 108 22,4 25,8 Cangussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encartado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrela 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Farroupilha 3.934 208 52 66					,		
Camaquā 1.420 109 62 142 43,7 100,0 Candelária 4.194 248 94 108 22,4 25,8 Cangussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Carasinho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estréla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flòres da Cunha 3.934 208 52 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							
Candelária 4.194 248 94 108 22,4 25,8 Cangussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Carasinho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flores da Cunha 3.934 208 52 66 13,6 13,6 Garibaldi 4.826 217 66 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							
Cangussú 3.200 364 149 181 46,6 56,6 Carasinho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flóres da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 General Cāmara 1.425 101 42							
Carasinho 4.050 287 136 155 33,6 38,3 Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrèla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flores da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 66 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Gravataí 3.224 116 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>							
Caxias 12.300 850 232 342 18,9 27,8 Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flôres da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 Gerenal Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61							
Cruz Alta 12.790 352 187 421 14,6 32,9 Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flores da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 61,3,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48		,					
Dom Pedrito 8.865 341 87 277 9,8 31,2 Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flòres da Cunha 3.934 208 52 66 13,6 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaíba 2.700 177 48 166							
Encantado 2.127 163 68 49 32,0 23,0 Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flòres da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65							
Encruzilhada 2.500 69 98 131 39,2 52,4 Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flòres da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guába 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Ijú 6.000 547 155 141	Dom Pedrito						
Estrêla 3.590 280 65 88 18,1 24,5 Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flores da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 61 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/	Encantado						
Farroupilha 3.043 141 48 46 15,8 15,1 Flôres da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getûlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Ijuí 6.000 547 155 141 25,8 23,5 Iraí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarã 3.725 174 49 125 13,1 33,6 Jaguarã 3.725 174 49 125 13,1 33,6 Jaguarã 3.725 174 49 125 13,1 33,6 Jaguarã 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagôa Vermelha 3.890 115 53 38 13,6 9,8 Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 79 23,2 26,9	Encruzilhada						
Flores da Cunha 3.934 208 52 66 13,2 16,8 Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 1777 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 1juí 6.000 547 155 141 25,8 23,5 1raí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarã 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarã 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarã 3.725 174 49 125 13,1 33,6 Gos Dúlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagôa Vermelha 3.890 115 53 38 13,6 9,8 Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 30,6 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 2.932 164 68 79 23,2 26,9					88 -		
Garibaldi 4.826 217 66 66 13,6 13,6 General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Ijú 6.000 547 155 141 25,8 23,5 Iraí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 <td>Farroupilha</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>46</td> <td></td> <td></td>	Farroupilha				46		
General Câmara 1.425 101 42 58 29,4 40,7 Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Ijuí 6.000 547 155 141 25,8 23,5 Iraí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175				52	66		
Getúlio Vargas 5.229 355 78 82 14,9 15,7 Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Iyií 6.000 547 155 141 25,8 23,5 Iraí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90							
Gravataí 3.224 116 61 47 18,9 14,6 Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Íjúí 6.000 547 155 141 25,8 23,5 Iraí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23	General Câmara		101		58	29,4	40,7
Guaíba 2.700 177 48 166 17,8 61,5 Guaporé 5.210 306 77 80 14,8 15,4 Herval 2.088 136 31 65 14,9 31,1 Ijuí 6.000 547 155 141 25,8 23,5 Iraí 1.645 206 27 43 16,4 26,1 Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Julio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagoa Vermelha 3.890 115 53 38	Getulio Vargas			78			15,7
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Gravatai			61	47	18,9	14,6
Herval			177	48	166		61,5
	Guaporé	5.210	306	77	80	14,8	15,4
	Herval	2.088	136	31	65	14,9	31,1
Itaquí 8.056 224 102 164 12,7 20,3 Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagôa Vermelha 3.890 115 53 38 13,6 9,8 Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68	Ijuí	6.000	547	155	141	25,8	23,5
Jaguarão 9.700 268 96 301 9,9 31,0 Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagôa Vermelha 3.890 115 53 38 13,6 9,8 Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68 79 23,2 26,9		1.645	206	27	43	16,4	26,1
Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagôa Vermelha 3.890 115 53 38 13,6 9,8 Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68 79 23,2 26,9	Itaquí	8.056	224	102	164	12,7	20,3
Jaguarí 3.725 174 49 125 13,1 33,6 José Bonifácio 6.585 602 212 175 32,2 26,6 Júlio de Castilhos 4.335 190 52 90 12,0 20,8 Lageado 3.382 261 78 130 23,1 38,4 Lagôa Vermelha 3.890 115 53 38 13,6 9,8 Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68 79 23,2 26,9	Jaguarão	9.700	268	96	301	9,9	31.0
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Jaguari	3.725	174	49	125	13.1	33.6
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	José Bonifácio	6.585	602	212	175		
	Julio de Castilhos	4.335	190 İ	52	90		
	Lageado	3.382					
Lavras 2.940 185 51 150 17,3 51,0 Livramento 17.683 485 145 581 8,2 32,8 Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68 79 23,2 26,9	Lagôa Vermelha						
Montenegro 12.425 306 125 192 10,1 15,4 Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68 79 23,2 26,9							
Novo Hamburgo 8.647 246 86 166 9,9 19,2 Osório 2.932 164 68 79 23,2 26,9	Montenegro						
Osório							
2,0							

I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

8. População, Nascimentos, Casamentos, Óbitos e coeficientes por 1.000 habitantes, nas cidades do Estado — 1939

CIDADES	População	Nasci-	Casa-	Óbitos	Coeficien por 1.00	
		mentos	mentos		Casa- mentos	Óbitos
Passo Fundo Pelotas Pinheiro Machado Piratiní Pôrto Alegre Prata Quaraí Rio Grande Rio Pardo Rosário Santa Cruz Santa Maria Santa Rosa Santa Vitória Santa Vitória Santa Antiago Santo Angelo Santo Angelo Santo Angelo Santo Fco. de Paula São Gabriel São Jerônimo São José do Norte São Leopoldo São Lourenço	27.755 67.000 2.845 2.194 350.000 3.700 6.145 53.778 8.285 9.482 11.893 25.100 3.073 5.528 2.965 8.388 3.185 11.350 4.045 2.574 14.000 5.385 2.924 17.900 7.027	587 1.108 136 132 4.599 220 172 1.323 1.86 214 439 727 432 222 241 561 137 250 84 130 320 115 149 308	204 492 42 50 1.235 37 69 448 104 80 148 317 160 48 98 199 134 102 46 46 133 37 44 123 66 84	379 1.330 72 59 5.427 40 192 1.145 196 179 365 819 132 176 198 220 35 177 73 63 495 94 91 290 86 126	7,3 7,3 14,8 22,8 3,5 10,0 11,2 8,3 12,6 52,1 8,7 42,1 23,7 42,1 17,9 9,5 6,9 15,0 6,9 9,4	13,6 19,8 25,3 26,9 15,5 10,8 31,2 21,3 23,7 18,9 30,7 32,6 43,0 31,8 66,8 26,2 11,0 24,5 115,6 15,6 17,5 31,1 16,2 22,5
São Luiz Gonzaga São Pedro São Sepé São Vicente Sobradinho Soledade Tapes Taquara Taquari Tôrres Triunfo Tupanciretã Uruguaiana Vacaria Venâncio Aires Viamão	5.570 2.989 3.145 2.430 2.135 2.095 2.715 10.450 6.625 1.540 1.832 6.083 20.884 3.120 3.683 2.432	241 222 305 78 250 170 194 163 171 107 123 147 850 176 469 197	76 30 42 54 56 43 65 43 39 45 238 57 148 48	128 58 70 87 44 96 163 108 71 39 121 518 103 154 58	25,4 9,5 17,3 25,3 26,7 15,8 6,0 9,8 27,9 21,3 7,4 11,4 18,3 40,2 19,7	22,9 42,8 18,4 28,8 40,7 21,0 35,4 15,6 16,3 46,1 21,3 19,7 24,8 33,0 41,8 23,8
ESTADO	1.014.655	29.346	9.970	21.869	9,8	21,6

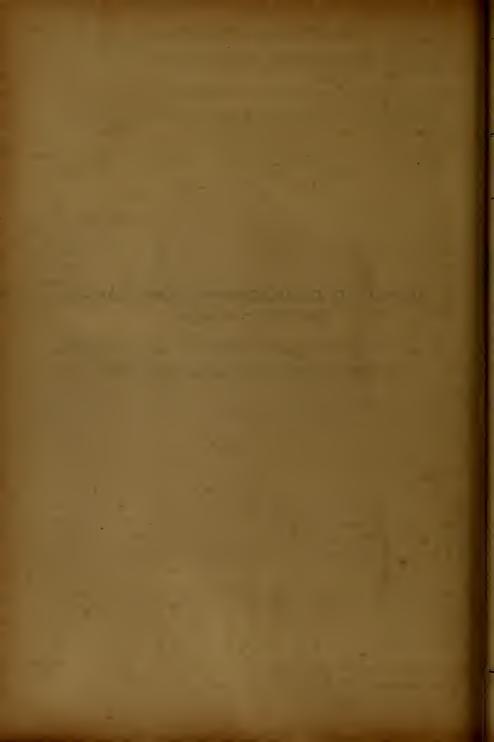
I — MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

9. Municípios do Estado que apresentaram maiores e menores coeficientes demográficos — 1939

a) DE NASCIMENTOS:	
Município de maior Crescimento Natural: Passo Fundo	2.537
Município de menor Crescimento Natural: Pôrto Alegre	828
Município de maior Coeficiente por 1.000 habitantes: Santa Rosa	49,00
Município de menor Coeficiente por 1.000 habitantes: Pôrto Alegre	14,66
Município de maior Índice Vital: Encantado	617,01
Município de menor índice Vital: Pôrto Alegre	84,74
b) DE CASAMENTOS:	
Município de maior Coeficiente por 1.000 habitantes: Santa Rosa	21,03
Município de menor Coeficiente por 1.000 habitantes: Herval	2,85
Município de maior Percentagem de nubentes alfabetizados: Estrêla	97,14
Município de maior Percentagem de nubentes analfabetos: São José do	
Norte	46,56
c) DE ÓBITOS:	
Município de maior Coeficiente por 1.000 habitantes: São Gabriel	21,05
Município de menor Coeficiente por 1.000 habitantes: Santo Antônio	3,02
Município de maior Percentagem de mortalidade infantil: Arrôio do Meio	42,00
Município de menor Percentagem de mortalidade infantil: Santo Ângelo	8,93

ASPECTO DEMÔGRAFO-SANITÁRIO de Pôrto Alegre

(DADOS FORNECIDOS PELO SERVIÇO DE BIO-ESTATÍSTICA DO DEPARTAMENTO ESTADUAL DE SAÚDE)



II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

1. Coeficiente de mortalidade - 1895/1939

A N O S				
1896 64,600 2,252 34,8 1897 67,100 2,322 34,6 1898 69,650 2,271 32,6 1899 72,250 2,206 30,4 1900 73,274 2,136 29,1 1901 74,400 2,041 27,4 1902 75,700 2,248 29,6 1903 77,150 2,118 27,4 1904 78,750 2,276 28,9 1905 80,750 2,850 35,2 1906 82,800 2,699 32,7 1907 84,800 2,459 28,9 1908 92,500 2,461 26,6 1909 101,700 2,685 26,4 1910 113,584 2,702 23,7 1911 125,000 3,488 27,9 1912 135,300 3,821 28,1 1913 143,500 3,689 25,7 1914 150,300	ANOS	(Estimativas e resultados dos recenseamentos de 1900	OBITOS	Mortalidade por
	1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1919 1919 1919 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938	64.600 67.100 69.650 72.250 73.274 74.400 75.700 77.150 78.750 80.750 82.800 84.800 92.500 101.700 113.584 125.000 135.300 143.500 150.300 154.700 159.500 162.000 163.500 162.000 163.500 172.000 163.500 172.000 176.500 180.750 190.450 200.100 210.000 247.960 258.500 270.000 280.890 290.570 297.600 313.500 313.500 313.500 313.500 313.500 313.500 313.500 313.500	2.252 2.322 2.322 2.271 2.206 2.136 2.041 2.248 2.118 2.276 2.850 2.699 2.459 2.461 2.685 2.702 3.488 3.821 3.689 3.310 3.311 3.305 3.845 5.087 3.091 3.864 3.515 3.580 4.124 4.269 4.080 4.250 4.080 4.250 4.501 4.252 4.843 4.259 4.586 4.577 4.834 5.236 5.190	34,8 34,6 32,6 30,4 29,1 27,4 29,6 27,4 28,9 35,2 32,7 28,9 26,6 26,4 23,7 27,9 28,1 25,7 22,0 21,4 20,7 23,7 31,1 18,1 22,9 20,4 20,2 22,8 22,4 20,3 20,4 18,1 16,4 17,9 15,7 15,3 13,7 13,6 15,1 15,1 16,1 15,1

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II - ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

2. Percentagem dos Óbitos de 0 a 1 ano de idade, sôbre os Óbitos gerais — 1910/1939

ANOS	Óbitos gerais	Óbitos de 0 a 1 ano	% dos Óbitos de 0 a 1 ano sôbre os Óbitos gerais
	0.500	200	
1910	2.702	662	24,5
1911	3.488	1.074	30,7
1912	3.821	1.119	29,2
1913	3.689	1.018	27,8
1914	3.310	960	29,0
1915	3.311	873	26,3
1916	3.305	846	25,5
1917	3.845	1.041	27,0
1918	5.087	1.159	22,7
1919	3.091	770	25,2
1920	3.864	1.169	30,0
1921	3.515	798	22,7
1922	3.580	1.025	28,6
1923	4.124	1.198	29,0
1924	4.269	1.143	26,7
1925	4.080	1.032	25,2
1926	4.250	920	23,0
1927	4.501	1.172	26,0
1928	4.252	1.085	25,5
1929	4.843	1.280	26,4
1930	4.259	1.086	25,4
1931	4.586	1.156	25,2
1932	4.572	1.064	23,2
1933	4.174	970	23,2
1934	4.223	970	22,9
1935	4.757	1.067	22,4
1936	4.834	1.069	22,1
1937	5.236	1.148	21,9
1938	5.190	1.189	22,9
1939	5.413	1.216	22,4

Os dados acima referem.se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

3. Óbitos de 0 a 1 ano de idade, distribuidos pelos mêses em que ocorreram — 1925/1939

a) Período de 1925/1933

MESES	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932
Janeiro	135	74	113	128	132	116	169	154
Fevereiro	122	68	111	82	102	88	90	100
Março	73	91	92	82	74	95 ′	81	79
Abril	58	84	77	84	88	80	68	74
Maio	69	72	76	81	91	63	100	72
Junho	64	52	88	61	77	78	38	76
Julho	57	64	78	56	73	66	58	50
Agôsto	48	47	65	62	105	46	67	47
Setembro	67	50	80	48	89	49	68	60
Outubro	79	69	124	69	126	64	78	87
Novembro	153	125	131	159	155	125	142	121
Dezembro	107	124	137	173	168	216	197	144
TOTAIS	1.032	920	1.172	1.085	1.280	1.086	1.156	1.064

b) Período de 1933/1939

MÉSES	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939
Janeiro	119	113	101	148	157	172	179
Fevereiro	76	84	94	84	122	124	106
Março	40	82	101	90	117	112	109
Abril	66	67	69	66	93	74	77
Maio	74	91	83	80	74	64	65
Junho	77	60	92	75	49	70	74
Julho	45	58	77	63	70	48	75
Agôsto	46	41	45	· 53	62	61	75
Setembro	55	46	43	46	65	61	61
Outubro	61	89	61	68	66	87	104
Novembro	147	123	125	127	107	127	153
Dezembro	164	116	176	169	166	189	138
TOTAIS	970	970	1.067	1.069	1.148	1.189	1.216

II - ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

4. Óbitos de 0 a 1 ano de idade, distribuidos pelas estações do ano — 1925/1939

a) Período de 1925/1932

ESTAÇÕES	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932
Verão (Dezembro, Janei-								
ro e Fevereiro)	364	266	361	383	402	420	456	398
Primavera (Setembro,								
Outubro e Novembro)	299	244	335	276	370	238	288	268
Outono (Março, Abril e								
Maio)	200	247	245	247	253	238	249	225
Inverno (Junho, Julho e								
Agôsto)	169	163	231	179	255	190	163	173
1180000)	100	100	201	113	200	150	100	1
TOTAIS	1.032	920	1.172	1.085	1.280	1.086	1.156	1.064

b) Período de 1933/1939

					. —		
ESTAÇŌES	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939
Verão (Dezembro, Janei-							
ro e Fevereiro)	359	313	371	401	445	485	423
Primavera (Setembro,							
Outubro e Novembro)	263	258	229	241	238	275	318
Outono (Março, Abril e							
Maio)	180	240	253	236	284	250	251
Inverno (Junho, Julho e	- 1		i				
Agôsto)	168	159	214	191	181	179	224
TOTAIS	970	970	1.067	1.069	1.148	1.189	1.216
			1				

II - ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

5. Óbitos de 0 a 1 ano de idade, por moléstias do aparêlho digestivo — 1928/1939

a) Período de 1928/1933

MÊSES	1928	1929	1930	1931	1932	1933
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro	71 43 50 42 33 12 13 13 10 26 104 101	77 45 34 43 47 35 28 31 39 56 83 83	63 42 55 35 25 35 20 10 10 20 60 133	100 53 35 32 40 13 14 7 9 23 78 113	80 49 32 24 19 14 10 13 13 38 73 88	69 36 17 27 30 27 16 5 12 22 83 99
TOTAIS TOTAIS DE ÓBITOS DE 0 A 1 ANO	518 1.085	601 1.280	508 1.086	517 1.156	1.064	970

b) Período de 1934/1939

MESES	1934	19 35	1936	1937	1938	1939
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro	63 45 38 26 32 22 20 3 12 39 86 76	68 51 52 32 28 25 16 13 7 17 75 99	80 49 45 21 31 22 24 8 10 23 61 103	94 63 63 44 36 15 10 11 13 10 50 97	112 72 55 33 17 12 11 19 42 75 109	115 54 59 44 20 15 15 15 14 44 96 81
TOTAIS DE ÓBITOS DE 0 A 1 ANO	970	1.067	1.069	1.148	1.189	1.216

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

6. Óbitos de 0 a 1 ano de idade, por moléstias do aparêlho respiratório — 1928/1939

a) Período de 1928/1933

MÊSES	1928	1929	1930	1931	1932	1933
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro TOTAIS	12 11 8 6 15 25 8 18 15 16 7 22	12 10 12 16 8 5 18 25 13 25 23 36	17 16 11 10 9 13 3 12 15 14 24	14 10 11 8 22 7 14 23 16 16 23 23	14 13 13 10 15 22 8 6 15 12 12 11	8 11 9 7 13 10 9 5 5 10 14 28
TOTAIS DE ÓBITOS DE 0 A 1 ANO	1.085	1.280	1.086	1.156	1.064	970

b) Período de 1934/1939

MESES	1934	1935	1936	1937	19 38	1939
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro	11 12 11 10 19 11 9 11 6 9	4 12 13 6 14 13 16 7 13 5 10	23 9 9 14 13 13 4 12 13 11 19	19 11 10 12 13 8 18 24 11 17 12 12	11 15 17 7 12 24 12 9 10 12 7 16	12 6 16 13 19 30 29 31 29 27 27 27
TOTAIS	120	132	150 -	167	152	257
TOTAIS DE ÓBITOS DE 0 A 1 ANO	970	1.067	1.069	1.148	1.189	1.216

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

7. Óbitos de 0 a 1 ano de idade, por diversas causas, com exceção das moléstias dos aparêlhos digestivo e respiratório — 1928/1939

a) Período de 1928/1933									
MÊSES	1928	1929	1930	1931	1932	1933			
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro	36 24 30 31 35 22 33 29 23 27 41 73	43 47 28 29 36 37 27 49 37 45 49	36 30 29 35 29 34 33 33 27 29 51 59	55 27 35 28 38 18 30 37 45 39 41 61	60 38 34 40 38 40 32 28 32 37 36 45	42 29 14 32 31 40 20 36 38 29 50			
TOTAIS	404	476	425	452	460	398			
TOTAIS DE ÓBITOS DE 0 A	1.085	1.280	1.086	1.156	1.064	970			

b) Período de 1934/1939

M É S E S	1934	1935	1936	1937	1938	. 1939
Janeiro Fevereiro Março Abril Maio Junho Julho Agôsto Setembro Outubro Novembro Dezembro	39 27 33 31 40 27 29 27 28 41 31	29 31 36 31 41 54 45 25 23 39 40 58	45 26 36 31 36 40 35 33 -23 34 47 56	44 48 44 37 25 26 42 27 41 39 45 57	49 37 40 34 35 34 25 33 32 33 45 64	52 46 34 20 26 29 31 29 18 33 30 39
TOTAIS	388	452	442	475	461	387
TOTAIS DE ÓBITOS DE 0 A 1 ANO	970	1.067	1.069	1.148	1.189	1.216

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

- 8. Notificações de doenças contagiosas e casos confirmados 1939
- a) Febre Tifoide, Varíola, Difteria e Crupe, Desinteria, Gripe e Coqueluche

MÉSES	Febres tifoide e paratifoide			Variola		Difteria e Crupe		Desinterias		ipe	Coque- luche	
	Casos notif.		Casos notif.		Casos notif.		Casos notif.					Casos conf.
Janeiro	31	16	7	7	27	13	34	5	5	5	130	130
Fevereiro	66	30	4	4	14	6	23	8	1	1	81	81
Março	47	33	6	6	32	17	27	17	5	5	84	84
Abril	41	24	7	7	40	23	16	11	11	7	75	58
Maio	37	13	5	5	76	43	17	6	32	30	73	71
Junho	38	14	7	7	67	34	26	5	91	85	98	94
Julho	29	12	4	4	63	27	11	3	80	79	75	75
Agôsto	30	7	7	7	73	42	12	3	53	53	58	58
Setembro	22	11	4	1	79	49	25	6	31	30	-14	44
Outubro	35	20	5	0	68	43	50	13	10	7	30	30
Novembro	58	19	1	1	80	45	38	10	4	4	17	15
Dezembro	63	32	0	0	59	11	24	2	12	12	29	28
TOTAIS	497	231	57	49	678	353	303	89	335	318	794	768

b) Sarampo, Tuberculose, Meningites, Varicela, Lepra e outras doenças

MÊSES	Sarampo Tuber		rculose	culose Mening. cer esp. epidê- mica		Varicela		Lepra		Outras doenças transmis.		
	Casos notif.		Casos notif.		Casos notif.		Casos notif.				Casos notif.	
Janeiro	13	7	38	21	0	0	5	5	7	4	6	5
Fevereiro	7	7	70	10	ŏ	ŏ	2	2	5	5	ğ	1
Março	7	7	81	75	1	1	2	2	10	10	9	8
Abril	22	21	74	69	0	0	8	8	8	8	23	23
Maio	29	29	176	174	0	0	3	3	3	1	29	29
Junho	59	36	141	132	0	0	12	12	13	7	18	18
Julho	49	49	166	154	2	0	7	7	17	12	12	7
Agôsto	120	120	156	146	0	0	28	28	15	9	46	32
Setembro	138	135	192	175	1	0	17	17	11	8	66	47
Outubro	104	93	174	125	0	0	27	26	4	3	53	31
Novembro	40	32	158	113	1	0	8	7	7	5	27	14
Dezembro	8	8	120	82	0	0	10	10	10	10	23	15
TOTAIS	596	544	1.546	1.276	5	1	12 9	127	110	82	321	23

II - ASPECTO DEMOGRAFO-SANITÁRIO DE PORTO ALEGRE

9. Óbitos por tuberculose e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 Óbitos gerais — 1910/1939

	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			-
ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por tubercu- lose	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Óbitos gerais
1910	113,584	2.702	456	401,5	168,8
1911	125,000	3.488	568	454.4	162,8
1912	135,300	3.821	557	411.7	145,8
1913	143.500	3.689	584	407,0	158,3
1914	150.300	3.310	578	384,6	174,6
1915	154.700	3.311	634	409,8	191,5
1916	159.500	3.305	626	392,5	189,4
1917	162.000	3.845	588	363,0	152,9
1918	163,500	5.087	724	442,8	142,3
1919	165.000	3.091	641	388,5	207,4
1920	168.500	3,864	658	390,5	170,3
1921	172.000	3.515	643	373,8	182,9
1922	176.500	3.580	667	377,9	186,3
1923	180.750	4.124	708	391,7	171,7
1924	190.450	4,269	769	403,8	180,1
1925	200.100	4.080	. 767	383,3	188,0
1926	210.000	4,250	816	388,6	192,0
1927	247.960	4.501	827	333,5	183,7
1928	258.500	4.252	875	338,5	205,8
1929	270,000	4.843	920	340,7	190,0
1930	280.890	4.259	870	309,7	204,3
1931	290.570	4.586	901	310,1	196,5
1932	297.600	4.572	903	303,4	197,5
1933	303.700	4.174	874	287,8	209,3
1934	310.000	4.223	882	284,5	208,8
1935	313.500	4.757	929	296,3	195,3
1936	318.504	4.834	985	309,3	203,8
1937	324.062	5.236	1.004	309,8	, 191,7
1938	338.352	5.190	995	294,1	191,7
1939	350.000	5.413	1.004	286,8	185,5

II - ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

10. Óbitos por cancer e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 Óbitos gerais — 1910/1939

_					
ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por câncer	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Óbitos gerais
1910	113.584	2.702	53	46,7	19,6
1911	125.000	3.488	62	49,6	17,8
1912	135.300	3.821	53	39,2	13,9
1913	143.500	3.689	57	39,7	15,5
1914	150.300	3.310	63	41,9	19,0
1915 -	154.700	3.311	60	38,8	18,1
1916	159.500	3.305	68	42,6	20,6
1917	162.000	3.845	67	41,4	17,4
1918	163.500	5.087	71	43,4	13,9
1919	165.000	3.091	81	49,1	26,2
1920	168.500	3.864	108	64,1	27,9
1921	172.000	3.515	101	58,7	28,7
1922	176.500	3.580	118	66,9	33,0
1923	180.750	4.124	115	63,6	27,9
1924	190.450	4.269	106	55,7	24,8
1925	200.100	4.080	104	52,0	25,5
1926	210.000	4.250	136	64,8	32,0
1927	247.960	4.501	94	37,9	20,9
1928	258.500	4.252	143	55,3	33,6
1929	270.000	4.843	146	54,1	30,1
1930	280.890	4.259	157	55,9	36,9
1931	290.570	4.586	152	52,3	33,1
1932	297.600	4.572	167	56,1	36,5
1933	303.700	4.174	165	54,3	39,5
1934	310.000	4.223	229	73,9	54,2
1935	313.500	4.757	223	71,1	46,9
1936	318.504	4.834	216	67,8	44,7
1937	324.062	5.236	232	71,6	44,3
1938	338.352	5.190	236	- 69,7	45,5
1939	350.000	5.413	259	74,0	47,8
			BC 4		

II — ASPECTO DEMOGRAFO-SANITÁRIO DE PORTO ALEGRE

11. Óbitos por sífilis e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 Óbitos gerais — 1910/1939

				_	
ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por sífilis	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Óbitos gerais
1 111			1		
1910	113.584	2.702	. 42	37,0	15,5
1911	125,000	3.488	31	24,8	8.9
1912	135,300	3.821	42	31,0	11,0
1913	143.500	3.689	45	31,3	12,2
1914	150,300	3.310	42	27,9	12,7
1915	154.700	3.311	39	25,2	11,8
1916	159.500	3.305	50	31,3	15,1
1917	162,000	3.845	33	20,4	8,6
1918	163.500	5.087	28	17,1	5,5
1919	165.000	3.091	37	22,4	12,0
1920	168.500	3.864	49	29,1	12,7
1921	172.000	3.515	50	29,1	14,2
1922	176.500	3.580	58	32,9	16,2
1923	180.750	4.124	74	40,9	17,9
1924	190.450	4.269	88	46,2	20,6
1925	200.100	4.080	74	37,0	18,1
1926	210.000	4.250	82	39,0	. 19,3
1927	247.960	4.501	97	39,1	21,6
1928	258.500	4.252	71	27,4	16,7
1929	270.000	4.843	121	44,8	24,9
1930	280.890	4.259	116	41,3	27,2
1931	290.570	4.586	98	33,7	21,4
1932	297.600	4.572	91	30,6	20,0
1933	303.700	4.174	82	27,0	19,7
1934	310,000	4.223	73 .	23,5	17,1
1935	313.500	4.757	65	20,7	13,7
1936	318.504	4.834	79	24,8	16,3
1937	324.062	5.236	78	24,1	14.9
1938	338.352	5.190	94	27,8	· 18,1
1939	350.000	5.413	130	37,1	24,0
				I	

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

12. Óbitos por febre tifoide e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 Óbitos gerais — 1910/1939

		gerais —	1910/1999		
ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por fébre tifoide	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Óbitos gerais
1910	113.584	2.702	63	55,5	23,3
1911	125.000	3.488	45	36,0	13,0
1912	135.300	3.821	81	59,9	21,2
1913	143.500	3.689	130	90,5	35,2
1914	150.300	3.310	75	50,0	23,6
1915	154.700	3.311	49	31,7	14,8
1916	159.500	3.305	67	42,0	20,3
1917	162.000	3.845	66	40,7	17,2
1918	163.500	5.087	93	56,9	18,2
1919	165.000	3.091	75	45,4	24,3
1920	168.500	3.864	78	46,3	20,2
1921	172.000	3.515	66	38,4	18,8
1922	176.500	3.580	80	45,3	22,3
1923	180.750	4.124	97	53,7	23,5
1924	190.450	4.269	109	57,2	25,5
1925	200.100	4.080	103	41,4	25,2
1926	210.000	4.250	116	55,2	27,2
1927	247 960	4.501	169	68,1	37,5
1928	258.500	4.252	133	51,4	31,2
1929	270.000	4.843	100	37,0	20,6
1930	280.890	4.259	60	21,4	14,1
1931	290.570	4.586	64	22,0	14,0
1932	297.600	4.572	55	18,5	12,0
1933	303.700	4.174	54	17,8	12,9
1934	310.000	4.223	51	16,5	12,1
1935	313.500	4.757	71	22,6	14,9
1936	318.504	4.834	87	27,3	18,0
1937	324.062 .	5.236	62	19,1	11,8
1938	338.352	5.190	75	22,1	14,4
1939	350.000	5.413	56	16,0	10,3

NOTA — Este quedro evidencía a baixa do obituário por febre tifoide desde que Prefeitura iniciou o tratamento da água fornecida à população (1928).

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

13. Óbitos por desinterias e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 Óbitos gerais — 1910/1939

ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por disenterias	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Óbitos gerais
1910	113.584	2.702	46	40.6	17,0
1910	125.000	3.488	62	49,6	17,8
1912	135.300	3.821	115	84,9	30,0
1912	143.500	3.689	123	85,7	33,3
1913	150.300	3.310	86	57,2	26,0
	154.700	3.311	64	41,4	19,3
1915		3.305	40	25,1	12,1
1916	159.500		38	23,4	9,9
1917	162.000	3.845	. 32	19,6	6,3
1918	163.500	5.087	25	15,0	8,1
1919	165.000	3.091	30	17,8	7,8
1920	168.500	3.864	11		3,1
1921	172.000	3.515		6,4	5,3
1922	176.500	3.580	19	10,8	1
192 3	180.750	4.124	15	8,3	3,6
1924	190.450	4.269	24	12,6	5,6
1925	200.100	4.080	49	24,5	12,0
1926	210.000	4.250	39	18,6	9,2
1927	247.960	4.501	40	16,1	8,9
1928	258.500	4.252	39	15,1	9,2
1929	270.000	4.843	29	10,7	6,0
1930	280.890	4.259	20	7,1	4,7
1931	290.570	4.586	40	13,8	8,7
1932	297.600	4.572	43	14,4	9,4
1933	303.700	4.174	61	20,1	14,6
1934	310.000	4.223	63 .	20,3	14,9
1935	313.500	4.757	64	20,4	13,4
1936	318.504	4.834	98	30,8	20,3
1937	324.062	5.236	135	41,6	25,7
1938	338.352	5.190	107	31,6	20,6
1939	350.000	5.413	91	26,0	16,8
					~ 1 1 · \

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II - ASPECTO DEMOGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

14. Óbitos por difteria e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 óbitos gerais — 1910/1939

ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por difteria	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Óbitos gerais
1910	113.584	2.702	4	3,5	1,5
1911	125.000	3.488	6	4,8	1,7
1912	135.300	3.821	12	8,9	3,1
1913	143.500	3.689	10	7,0	2,7
1914	150.300	3.310	15	10,0	4,5
1915	154.700	3.311	7	4,5	2,1
1916	159.500	3.305	7	4,4	2,1
1917	162.000	3.845	12	7,4	3,1
1918	163.500	5.087	16	9,8	3,1
1919	165.000	3.091	11	6,7	3,6
1920	168.500	3.864	11	6,5	2,8
1921	172.000	3.515	21	12,2	6,0
1922	176.500	3.580	24	13,6	6,7
1923	180.750	4.124	23	12,7	5,6
1924	190.450	4.269	9	4,7	2,1
1925	200.100	.4.080	17	8,5	4,2
1926	210.000	4.250	11	5,2	2,6
1927	247.960	4.501	21	8,5	4,7
1928	258.500	4.252	14	5,4	3,3
1929	270.000	4.843	. 23	8,5	4.7
1930	280.890	4.259	10	3,6	2,3
1931	290.570	4.586	18	6,2	3,9
1932	297.600	4.572	24	8,1	5,2
1933	303.700	4.174	12	3,9	2,9
1934	310.000	4.223	18	5,8	4,3
1935	313.500	4.757	12	3,8	2,5
1936	318.504	4.834	43	13,5	8,9
1937	324.062	5.236	21	6,5	4,0
1938	338.352	5.190	17	5,0	3,3
1939	350.000	5.413	29	8,3	5,4

MOVIMENTO DA POPULAÇÃO H — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PORTO ALEGRE

15. Óbitos por pneumonia e coeficientes por 100.000 habitantes e por 1.000 óbitos gerais — 1910/1939

ANOS	População	Óbitos gerais	Óbitos por pneumonia	Coeficientes por 100.000 habitantes	Coeficientes por 1.000 Obitos gerais
1910	113,584	2.702	37	32,6	13,7
1911	125,000	3.488	36	28,8	10,3
1912	135.300	3.821	63	46,6	16,5
1913	143.500	3.689	52	36,2	14,1
1914	150,300	3.310	. 63	41,9	19,0
1915	154.700	3.311	58	37,5	17,5
1916	159,500	3.305	64	40,1	19,4
1917	162,000	3.845	64	39,5	16,6
1918	163.500	5.087	. 57	34,9	11,2
1919	165.000	3.091	33	20,0	10,7
1920	168.500	3.864	41	24,3	10,6
1921	172.000	3.515	54	31,4	15,4
1922	176.500	3.580	55	31,2	15,4
1923	180.750	4.124	58	32,1	14,1
1924	190.450	4.269	56	29,4	13,1
1925	200.100	4.080	58	29,0	14,2
1926	210.000	4.250	76	36,2	17,9
1927	247.960	4.501	84	33,9	18,7
1928	258.500	4.252	70	27,1	16,5
1929	270.000	4.843	95	35,2	19,6
1930	280.890	4.259	83	29,5	19,5
1931	290.570	4.586	84	28,9	18,3
1932	297.600	4.572	104	34,9	22,7
1933	303.700	4.174	94	31,0	22,5
1934	310.000	4.223	93	30,0	22,0
1935	313.500	4.757	148 .	47,2	31,1
1936	318.504	4.834	132	41,4	27,3
1937	324.062	5.236	133	41,0	25,4
1938	338.352	5.190	108	31,9	20,8
1939	350.000	5.413	169	48,3	. 31,2

NOTA - Excluido o número de mortos por Bronco-Pneumonia.

Os dados acima referem-se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

16. Algumas causas de Óbitos — 1910/1939

a) Gripe, Tétano, Lepra, Sarampo, Coqueluche, Peste, Varíola e outras moléstias

ANOS	Gripe	Tétano	Lepra	Sarampo	Coqueluche	Peste	Variola	Menin, cer. espinhal epidêmica	Erisipela
	1								
1910	83	7 -	0	2	1	17	0	0	0
1911	132	14	1	19	7	16	0	0	0
1912	111	23	0	8	8	0	0	0	0
1913	82	17	0	2	16	19	0	0	1
1914	75	10	0	18	9	11	1	0	0
1915	60	12	0	6	. 6	8	0	0	1
1916	87	8	0	4	12	5	0	0	0
1917	86	7	1	16	14	4	111	0	0
1918	* 1.251	11	2	1	10	23	0	0	1
1919	76	5	1	1	8	10	0	0	0
1920	48	7	0	11	11	17	0	2	0
1921	96	7	2	0	6	19	0	12	2
1922	70	6	1	13	7	27	0	11	1
1923	161	12	0	3	20	11	5	17	2
1924	117	19	0	28	9	10	21	7	1
1925	99	15	2	3	9	0	12	3	1
1926	99	16	1	4	13	2	1	1	3
1927	130	6	3	29	23	3	0	1	0
1928	65	4	3	3	17	0	1	1	1
1929	186	7	2	1	37	1	0	3	1
1930	223	15	4	2	26	0	2	0	2
1931	113	. 16	0	67	31	0	18	4	1
1932	112	16	2	36	39	0	3	1	5
1933	129	14	1	24	22	0	1	2	0
1934	101	13	-4	5	27	0	2	4	0
1935	174	11	6	32	34	-0	24	4	3
1936	123	12	5	21 .	31	0	33	5	5
1937	169	24	6	56	29	0	19	2	3
1938	178	22	8	23	35	0	9	7	5
1939	181	15	1	42	63	0	0	4	8

NOTA — * Ano da pandemia gripal. Os dados acima referem.se unicamente à Cidade (Zonas Urbana e Suburbana).

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

16. Algumas causas de Óbitos — 1910/1939

b) Escarlatina, Carbúnculo, Paludismo, Asma e outras moléstias

ANOS	Escarlatina	Carbúnculo	Paludismo	Asma	Septicemia puerperal	Septicemia não puer- peral	Alcoolismo	Senilidade
1910								
1910	0	1	1	2	8	22	8	13
	1	0	4	0	11	28	. 16	26
1912	7	0	0	3	16	20	7	16
1913	9	0	0	5	22	39	13	28
1914	4	0	0	2	15	36	6	24
1915	1	, 0	0	3	10	31	16	20
1916	2	0	0	6	3	35	13	29
1917	3	0	1	2	15	27	9	17
1918	0	0	0	3	11	33	7	26
1919	0	1	0	2	10	25	10	31
1920	0	2	0	1	12	28	14	19
1921	1	1	0	1	25	47	9	55
1922	2	0	0	1	17	49	5	75
1923	1	0	0	0	22	33	5	56
1924	1	0	0	5	18	45	3	34
1925	0	0	0	3	18	36	2	40
1926	1	0	1	4	13	42	8 .	21
1927	1	1 -	0	2	22	40	2	26
1928	0	0	0	6	17	36	6	38
1929	1	0	0	7	22	30	17	45
1930	0	1	1	8	28	51	2	31
1931	0	0	0	5	22	40	13	50
1932	0	3	2	9	12	49	2	38
1933	2	0	0	8	9	46	11	52
1934	1	13	0	9	-24	35	8	47
1935	2	1	0	10	24	64	10	54
1936	1	0	0	8	13	72	6	45
1937	0	3	2	8	14	76	5	50
1938	0	0	0	12	16	71	9 .	51
1939	0	0	0	0	16	66	0	60

II — ASPECTO DEMÓGRAFO-SANITÁRIO DE PÔRTO ALEGRE

17. Nati-mortalidade e seu coeficiente por 1.000 nascimentos — 1910/1939

ANOS	Número de nas- cimentos vivos e mortos	Número de nati- mortos	Coeficientes de nati-mortalidade para 1.000 nas- cimentos vivos e mortos
1910	4.205	275	65,3
1911	4.397	280	63,6
1912	4.187	308	73,5
1913	4,256	232	54,5
1914	4.213	394	93,5
1915	4.314	295	68,3
1916	4.290	376	87,6
1917	4.595	335	72,9
1918	4.341	377	86,8
1919	4.032	329	81,5
1920	4.335	346	79.8
1921	3.888	373	95,9
1922	4.001	421	105,2
1923	5.593	382	68,3
1924	5.797	344	59,3
1925	5.074	406	80,0
1926	5.187	404	77,8
1927	5.379	452	84,0
1928	5.718	438	76,6
1929	5.616	454	80,8
1930	5.308	474	89,2
1931	5.252	386	73,4
1932	5.471	392	71,6
1933	5.582	337	60,3
1934	5.257	328	62,3
1935	5.111	388	75,9
1936	5.835	383	65,6
1937	4.477	357	79,7
1938	4.990	244	48,8
1939	4.815	. 300	62,3

NOTA — Este quadro mostra que o número de nati-mortos "registrados" não tem aumentado. Entretanto, o número de "nascimentos vivos" registrado tem diminuido, o que faz aumentar o número de mortalidade infantil que é calculada sôbre os nascidos vivos. Impõe-se uma investigação séria que esclareça se ha diminuição da natalidade ou falta de registro de nascimentos.

IMIGRAÇÃO E EMIGRAÇÃO

ONDARBINE S WAS ARROWN

III — IMIGRAÇÃO

 Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a procedência, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no primeiro semestre de 1939

PROCEDÊNCIA	Jane	iro	Fev	er.º	Mar	ço	Ab	ril	Mai	io	Jun	ho	Semestre
PROCEDENCIA	М.	F.	М.,	F.	м.	F.	м.	М.	F.	M.	F.	М.	1.° Sen
Pará	3	_	14	2	15	_	12	-	26	4	18		94
Cabedelo		-	_	2	-	_	_	-	-	-	_		2
Fortaleza	_	-		3	1	_		_		-	1	_	5
Recife	22	23	45	_	-	_	_	1	11	9	1	1	113
Maceió	1	_	1	7	2	7	2	_	3	1	1	_	25
Mossoró		_	_	_	_	_	2	2	_	_	_	_	4
Aracajú	1	2	_		_	_	_	_	_	_	_	_	3
Baía	2	_	5	3	_	_	_	_	3	_	2	1	16
Vitória	1	2	3	3	_	_	_	_	_	_	_	_	9
Rio	455	232	487	274	370	266	271	203	357	224	244	180	3.563
Santos	99	47	149	82	114	52	88	45	87	59	67	• 43	932
Paranaguá	7	10	17	9	14	7	23	48	5	5	8	,1	154
Antônina	_	_	_		_	_	-	_	1	1	_	-	2
São Francisco	_	-	_	1	1	3	-	_	2	3	_	_	10
Florianópolis	7	5	_	_	8	10	11	- 5	10	1	7	1	65
Itajaí	_	_	_	2	2	1	-	1	1	_	_	_	7
Imbituba	2	_	2	2	_	-	1	-	1	-	-	_	8
Rio Grande	280	213	193	297	404	232	308	198	339	207	372	225	3.268
Pelotas	411	346	357	308	572	271	403	296	469	276	513	313	4.535
TOTAL	1.291	880	1.273	995	1.503	849	1.121	799	1.315	790	1 .2 34	765	1 2. 815

III — IMIGRAÇÃO

 Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a procedência, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no segundo semestre de 1939

PDO GEDANCIA	Jul	ho	Agô	sto	Seter	nbro	Out	ubro	Nove	mb.º	Deze	mb.°	Semestre
PROCEDÊNCIA	M.	F.	М.	F.	M.	F.	M.	М.	F.	M.	F.	М.	2.° Ser
D		1	5		3		7		12	4	11	1	48
Pará	4	1			3		ı '		12	4	2	1	
Cabedelo			1										3
Fortaleza	1				1						2	_	4
Recife	19	17	15	8	_13	7	6	3	1	1	4	2	96
Maceió	_	-	1		_	_	2	1	_	_	2	_	6
Mossoró	1	. —	_	. 1	1	-	-	-	_	_	1	_	4
Aracajú	2	_	2	_	1	_	1	_	_	_	1	_	7
Baía	3	2	5	2	6	1	_	_	6	6	8	6	45
Vitória	1	1	1	_	_	-	1	· —	_	_	2	_	6
Rio	389	181	333	173	352	162	438	208	396	205	544	350	3.731
Santos	123	40	98	48	153	51	213	45	184	89	163	83	1.290
Paranaguá	6	5	5	3	4	2	18	5	1	1	8	3	61
Antônina	2	2	2	1	1	_	_	_	_	_	_	_	8
São Francisco	1	-	_	_	2	-	_	-	_	_	4	4	11
Florianópolis	5	2	6	2	7	2	4	2	4	. 2	3	10	49
Itajaí	1	_	_	. —	_	I —	1	3	_	_	1	1	7
Imbituba	_	_	2	_	2	_	_	-	_	_	_	_	4
Rio Grande	273	, 150	238	159	255	169	254	103	229	115	253	183	2.381
Pelctas	382	270	326	235	352	188	353	138	320	145	381	227	3.317
TOTAL	1.213	671	1.040	632	1.153	582	1 .2 98	508	1.153	5 6 8	1.390	870	11.078

III — IMIGRAÇÃO

 Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a procedência e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, por semestres, no ano de 1939

PROCEDÊNCIA	1.º S	EMES'	FRE	2.° S	EMES'	TRE		ÁNO	
	М.	F.	Total	М.	F.	Total	М.	F.	Total
Pará	88	6	94	42	6	48	130	12	142
Cabedêlo		2	2	3	-	3	3	2	5
Fortaleza	2	3	5	4	_	. 4	6	3	9
Recife	79	34	113	58	38	96	137	72	209
Maceió	10	15	25	5	1	6	15	16	31
Mossoró	2	2	4	3	1	4	5	3	8
Aracajú	1	2	3	7	-	7	8	2	10
Baía	12	4	16	28	17	45	40	21	61
Vitória	4	. 5	9	5	1	6	9	6	15
Rio	2.184	1.379	3.563	2.452	1.279	3.731	4.636	2.658	7.294
Santos	604	328	932	934	356	1.290	1.538	684	2.222
Paranaguá	74	80	154	42	19	61	116	99	215
Antônina	1	1	2	5	3	. 8	6	4	10
São Francisco	3	7	10	7	4	- 11	10	11	21
Florianópolis	43	22	65	29	20	49	72	42	114
Itajaí	3	4	7	3	4	7	6	8	14
Imbituba	6	2	. 8	4	_	4	10	2	12
Rio Grande	1.896	1.372	3.268	1.502	879	2.381	3.398	2.251	5.649
Pelotas	2.725	1.810	4.53	2.114	1.203	3.317	4.839	3.013	7.852
TOTAL	7.737	5.078	12.81	7.247	3.83	 11.078 	3 14. 984	8.909	23.893

III — IMIGRAÇÃO

 Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a nacionalidade, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no primeiro semestre de 1939

												_	
NACIONALIDADE	Jane	iro	Fev rei		Ma	rço	. Ab	ril	Ma	io	Jun	ho	Semestre
NACIONALIDADE	М.	F.	М.	F.	М.	F.	М.	F.	М.	F.	М.	F.	1.° Ser
Brasileiros	1.162	845	1.108	92 5	1. 3 81	779	974	712	1.099	715	1.035	687	11.45
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Belgas Húngaros Holandêses Dinamarquêses Eslovacos Gregos Ukranianos	26 19 21 5 6 6 2 2 2 2 1 2 2 1 1	122 2 4 4 2 2 6 6 — — — — — — — — — — — — — — — —	38 36 15 15 8 9 9 3 5 5 5 1 2 1 ———————————————————————————	34 8 6 3 -2 .1 1 1 -1 1 -1 1	56 111 13 4 1 5 4 2 2 - - - - - - - 1	34 2 3 4 — 1 4 4 — —	31 27 20 10 7 10 4 2 1 4 5 - 1 1 1 - 2 2	255 77 133 55 50 22 11 ————————————————————————————————	42 24 17 6 3	177 155 4 8 8 1 1 3 5 - - - 1 1 - 1 - - - - - - - - - - - -	38 27 17 16 4 2 2 3 3 4 2 1 3 3 1 1 7	233 8 8 3 9 9	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Europeus	110	29	134	6 2	102	52	129	73	182	61	132	53	1.10
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Chilenos Peruanos Cubanos	3 7 1 —	1 3 1 —	5 11 6 — 1	2 3 2 —	7 5 1 1 3	12 2 2 1 1	2 1 5 3 —	4 3 6 1 —	3 9 6 1	3 4 5 —	3 41 8 —	1 20 1 —	1
Norte e Sul Americanos	12	6	23	7	17	18	12	14	19	12	54	23	
Sírios Japonêses Chinêses	· 1 5	=	7 1 —	<u>1</u>	1 1	=	5 - 1		8 4 3	2 —	8 5 —	2	
Asiáticos	7	_	8	1	3	-	6	-	15	2	13	2	
TOTAL	1.291	880	1.273	995	1.503	849	1.121	799	1.315	790	1.234	765	12-

III — IMIGRAÇÃO

2. Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a nacionalidade, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no segundo semestre de 1939

NACIONALIDADE	Julho		Agôsto		Setem- bro		Outubro		Novem- bro		Dezem- bro		Semestre
	М.	F.	M.	F.	M.	F.	M.	F.	М.	F.	M.	F.	2.° Sem
Brasileiros	1.092	62 3	918	585	1.031	537	1.186	464	977	500	1.253	831	9.997
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Belgas Húngaros Holandêses Eslovacos Letônios Gregos	25 211 15 7 4 8 2 2 2 1 1 2 3 2 1	7 100 9 3 2 2 3 3 3 1 1 1 — — — — — — — — — — — — — —	30 18 9 8 5 6 2 4 3 1 1 2 2 2 2 4 2	12 9 4 2 1 1 1 1 - - 1	24 19 10 6 5 2 3 2 3 2 3 1 2 3 1 1	10 10 3 2 2 3 3 2 -1 1	21 23 17 6 4 6 2 2 2 2 1 1 1 1	6 8 10 2 1 4 2 2 — — — — — — — — — — — — — — — — —	32 37 24 12 6 7 4 7 3 2 —————————————————————————————————	111 100 111 77 11 88 22 22 11 22 —————————————————————	22 13 6	8 6 6 1 3 3 1 1 1 — — — — — — — — — — — — — —	195 140 72 41 62 29
Europeus	105	41	101	37	100	39	95	37	153	58	120	34	920
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Chilenos Paraguaios	3 4 3 1	2 3 1 —	5 6 3 —	3 4 2 —	6 7 3 —	3 3 - -	5 2 3 1	6 1 —	4 7 3 2 2	4 4 1	3 3 4 2	1 2 1	45 44 25 7 5
Norte e Sul Americanos	11	6	14	9	18	6	11	7	18	10	12	4	126
Sírios Japonêses	3 2	1 —	4 · 3	1	3 1	_	4 2	_	3 2		3 2	1	23 12
Asiáticos	5	1	7	1	4	-	6	. –	5	_	5	1	35
TOTAL	1.213	671	1.040	632	1.153	582	1.298	508	1.153	568	1.390	870	11.078

III - IMIGRAÇÃO

2. Movimento geral de entrada de passageiros, segundo a nacionalidade e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, por semestres, no ano de 1939

				-					
NACIONALIDADE	1.º S	EMES	TRE	2.° S	EMES	TRE	ANO		
NACIONABIDADE	M.	F.	Total	M.	F.	Total	М.	F.	Total
Brasileiros	6.759	4.663	11.422	6.457	3.540	9.997	13.216	8.203	 21.4 19
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Belgas Húngaros Holandêses Dinamarquêses Eslovacos Letônios Gregos Ukranianos	249 152 110 60 33 35 21 25 14 15 9 8 8 7 7 7	145 37 38 25 21 11 15 12 7 11 1 3 3 3 1 1 1 2 2	189 148 85 54 50	159 142 97 55 31 39 14 28 12 10 7 7 11 5 7 7 18 19 —————————————————————————————————	544 533 433 177 123 155 66 33 3 22 ————————————————————————————		408 294 207 1154 64 74 35 53 31 24 22 20 13 14 25 26 6 15 8	199 90 81 42 31 38 27 13 14 4 5 3 2 9 3 2 4	384 288 157 95 112 62 66 45 32 26
Europeus	789	330		674	246	920	1.463	576	2.039
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Chilenos Peruanos Cubanos Paraguaios	23 74 27 4 5 4	23 35 17 2 1 2	46 109 44 6 6 6	26 29 19 6 — 4	19 15 6 1 —	45 44 25 7 — 5	49 103 46 10 5 4	42 50 23 3 1 2	91 153 69 13 6 6 5
Norte e Sul Americanos	137	80	217	84	42	126	221	122	343
Sírios Japonêses Chinêses Asiáticos	31 16 5 52	3 2 -	34 18 5 57	20 12 — 32	3 - - 3	23 12 	51 28 5 84	6 2 — 8	57 3 5 92
TOTAL	7.737	5.078	12.815	7.247	3.831	11.078	14.984	8.909	23.898

IV - EMIGRAÇÃO

 Movimento geral de saída de passageiros, segundo o destino, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no primeiro semestre de 1939

DESTINO	Janei	iro	Fev rei		Mar	ço	Abı	il	Ma	io	Jun	ho	Semestre
DESTINO	М.	F.	М.	F.	М.	F.	М.	F.	M.	F.	М.	F.	1.° Sen
Pará	4	1	8	2	10		6		9	1	12	1	54
São Luiz	1	1	_		10		_		1	_	12		3
Cabedêlo		_	1		2				_				3
Fortaleza			_		2	1			2				5
Recife	2	1	3	2	3	1	4	1	5	2	11	9	44
Maceió			2	1		_			_		_		3
Baía	2	1	2	1	3	_	2		3	1	8	4	27
Vitória	1	2	3		_	_		_	_		2	_	8
Rio	185	106	188	102	263	122	175	92	231	140	$oxed{240}$	166	2.010
Santos	98	30	90	60	167	57	78	38	91	 59	112	54	934
Paranaguá	7	.3	4	4	3	1	6	3	5	1	18	17	72
Antonina	·	_	1	_	_	_	2	_	1	_	_	_	4
São Francisco	_	_	_	_	2	1	_	_	_	_	_	_	3
Florianópolis	2	2	4	7	5	2	4	3	6	2	6	1	44
Itajaí	_	_	3	1	_	_	_	_	_	-	2	1	7
Imbituba	2	1	2	_	-	_	_	_	_	_	3	_	8
Rio Grande	403	292	. 321	307	445	245	· 332	196	371	205	325	154	3.596
Pelotas	534	353	54 0	362	588	292	404	301	548	283	423	235	4.863
TOTAL	1.241	793	1.172	849	1.493	722	1.013	634	1.273	694	1.162	642	11.688

IV - EMIGRAÇÃO

 Movimento geral de saída de passageiros, segundo o destino, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no ano de 1939

DESTINO	Jul	ho	Agô	sto	Sete br		Out	ibro	Nove		Deze br		Semestre
DESILVO	М.	F.	М.	F.	M.	F.	M.	F.	М.	F.	M.	F.	2.° Sen
Pará	11	_	15	3	22	3	12	_	10	_	9		85
São Luiz	_	_	1	1	_	_	_	_	_	_	1	_	3
Cabedêlo	—	_	1	_	_	_	_	_	1	_	_	_	2
Fortaleza		_	_		1	_	1	_	2	_	_	_	4
Recife	1	1	20	40	_	-	5	5	1	1	2	1	77
Maceió	.1	_	_	_	1	-	_	_	_	_	1	_	3
Baía	2	3	6	3	2	3	1	2	5	3	2	4	34
Vitória	2	1	4	2	_	_	1	2	_	_	_	_	12
Rio	231	175	163	105	191	133	151	106	168	97	289	147	1.95
Santos	69	22	86	42	86	32	54	34	67	30	89	38	64
Paranaguá	5	1	15	5	4	4	12	7	2	1	5	2	-
Antonina	_	_	2	_	_	_	_	_	1	_	_	_	
São Francisco	-	_	2	-	. —	_	_	_	_	_	2	_	
Florianópolis	, –	3	6	7	_	_	4	4	2	1	2	1	31
Itajaí	_	-	1	_	1	_	1	1		_	_	_	
Imbituba	3	_	_	_	_	_	_	_	_	_	2	_	
Rio Grande	320	200	295	140	302	147	303	138	276	142	354	209	2.82
Pelotas	296	154	339	155	384	179	409	194	338	194	418	340	3.400
TOTAL	941	560	956	503	994	501	954	493	873	46 9	1.176	742	9.16

IV — EMIGRAÇÃO

1. Movimento geral de saída de passageiros, segundo o destino e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, por semestres, no ano de 1939

DESTINO	1.° S	EMES	TRE	2.º S	EMES'	TRE		ANO	
DESTINO	М.	. F.	Total	М.	F.	Total	М.	F.	Total
Pará	49	5	54	79	6	85	128	11	139
São Luiz	2	1	3	2	1	3	4	2	6
Cabedêlo	3	_	3	2	_	. 2	5	_	5
Fortaleza	4	1	5	4	_	4	8	1	9
Recife	28	16	44	29	48	77	57	64	121
Maceió	2	1	3	3		3	5	1	6
Baía	20	7	27	18	18	36	38	25	63
Vitória	6	2	8	7	5	12	13	7	20
Rio	1.282	728	2.010	1.193	763	1.956	2.475	1.491	3.966
Santos	636	298	934	451	198	649	1.087	496	1.583
Paranaguá	43	29	72	43	20	63	86	. 49	135
Antonina	4	_	4	3	_	3	7		7
São Francisco	2	1	3	4	_	4	6	1	7
Florianópolis	27	17	44	14	16	30	41	33	74
Itajaí	5	2	7	3	1	4	8	3	11
Imbituba	7	1	8	5	_	5	12	1	13
Rio Grande	2.197	1.399	3.596	1.850	976	2.826	4.047	2.375	6.422
Pelotas	3.037	1.826	4.863	2.184	1.216	3.400	5.221	3.042	8.263
TOTAL	7.354	4.334	11.688	5.894	3.268	9.162	13.248	7.602	20.850

IV — EMIGRAÇÃO

2. Movimento geral de saída de passageiros, segundo a nacionalidade, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no primeiro semestre de 1939

NACIONALIDADE	Jane	iro	Fev rei		Mar	ço	Abr	il	Ma	io	Jun	ho	1.° Semestre
NACIONALIDADE	М.	F.	М.	F.	М.	F.	M.	F.	М.	F.	M.	F.	1.° Sen
Brasileiros	1.161	770	1.098	821	1.411	695	939	609	1.174	652	1.006	597	10.93
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Húngaros Holandêses Dinamarquêses Ukranianos Eslovacos	16 12 8 3 3 5 2 2 2 2 2 1 1 1 3 1	7 4 3 — 2 — 1 1 1 1 1 — — — — — — — — — — — —	18 15 6 5 2 4 1 3 2 1 1 2 1	11 6 3 2 -1 2 1 	7 4 6 3	12 3 3 2 -1 -1 1 -1 -1 -1 -1 -1	18 13 8 3 7 3 1 2 2 2 2 1 —	3 2	32 10 10 5 6 6 4 3 2 4 1 —	26 2 2 1 1 2 2 1 ———————————————————————	23 14 8 3 5 5	15 2 6 3 3 1 — 1 — 1 — 1 — 1	23 10 7 3 3 3 2 2 1 1 1
Europeus	68	20	64	27	69	25	65	25	85	39	127	34	64
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Chilenos	2 2 2 1	1 1 —	3 2 1 1	=	2 4 2 2	_ _ _	1 4 —	=	3 5 3	1 2	4 6 4 1	2 5 2 1	1 3 1
Norte e Sul Americanos	7	2	7	-	10	. 2	5	-	11	3	15	10	7
Sírios Japonêses Chinêses Asiáticos	3 1 1 5		2 1 —	1	1 2 —	111	2 1 1		3	=	12 1 1 14	1 - 1	2
TOTAL	1.241	793	1.172	849	1.493	722	1.013	634	1.273	694	1.162	642	11.6

IV — EMIGRAÇÃO

2. Movimento geral de saída de passageiros, segundo a nacionalidade, os mêses e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no segundo semestre de 1939

NACIONALIDADE	Jull	ho	Agô	sto	Sete bro		Outu	bro	Nove br		Deze br		lestre
NACIONALIDADE	M.	F.	М.	F.	M.	F.	M.	F.	М.	F.	M.	F.	2.° Semestre
Brasileiros	747	467	747	416	838	451	813	453	782	449	1.092	718	7.973
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Húngaros Holandêses Dinamarquêses Eslovacos Gregos Letônios Estônios	94 200 16 4 3 2 2 1 — 2 — 4 2 2 1	666 5 4 1 1 2 1 1 3 3 - 1 1	76 34 21 15 4 4 3 5 6 2 2 -1 2 -1 1	36 10 11 1 2 1 1 4 2 3 1 1 1 - - 1	39 35 14 8 1 3 3 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2	14 3 5 - 5 3 3 1 - - -	23 222 13 10 5 13 6 5 4 1 1 1 1 1	2 2 1 2 2 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 13 13 6 4 2 2 1 1 1 1 1 1		9 7 4 2 3 3 9 2 2 2	6 2 2 2 3 1 1 1 1 1	406 159 115 57 23 41 34 29 27 11 8 9 4 16 5 5 5 8 4 9
Europeus	163	83	179	76	121 	34	110	28	73	17	68	16	968
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Paraguaios Chilenos	4 13 7 1	1 8 1 —	5 7 9 1	1 4 4 —	6 13 8 —	1 12 1 —	6 6 7 1	3 3 -	3 4 5 —	1	3 1 —		33 75 51 3 2
Norte e Sul Americanos	25	10	22	9	27	14	20	9	13	2	10	3	164
Sírios	3 3 6	-	5 3 8	1 1 2	8	2	11 11	-	2	1		2 3 5	40 17 57
TOTAL	941	560	956	503	994	501	954	493	873	469	1.176	742	9.162

IV - EMIGRAÇÃO

2. Movimento geral de saída de passageiros, segundo a nacionalidade e o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, por semestres, no ano de 1939

NA CIONALIDADE	1.º 5	EMES	STRE	2.° S	EMES	TRE		ANO	-
NACIONALIDADE	M.	F.	Total	M.	F.	Total	M.	F.	Total
Brasileiros	6.789	4.144	10.933	5.0 2 1	2.952	7.973	11.810	7.096	18.906
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Húngaros Holandêses Dinamarquêses Eslovacos Gregos Letônios Ukranianos Estônios	153 81 53 28 27 25 16 18 14 10 4 3 11 4 6	833 200 199 100 66 55 33 31 1 	101 72 38 33 33 22 23 17 19	272 133 84 47 19 31 11 26 18 9 7 6 2 10 5 4 7 4 7	1344 266 311 100 44 100 133 3 2 2 2 6 6 —————————————————————————		425 214 137 75 466 566 37 44 325 25 17 10 5 11 21 21 22 25 21 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22	217 46 50 20 10 18 19 8 12 5 4 4 4 2 8 — 2 1 — —	642 260 187 95 56 74 56 52 44 30 21 14 7 29 12 10 14 4 5 5 2
Europeus	478	170	648	712	2 56	968	1.190	42 6	1.616
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Chilenos Paraguaios	15 23 12 5	3 9 4 1	18 32 16 6	26 47 39 2 3	7 28 12 —	33 75 51 2 3	41 70 51 7 3	10 37 16 1	51 107 67 8 3
Norte e Sul Americanos	55	17	72	117	47	164	172	64	236
Sírios Japonêser Chinêses Asiáticos	23 6 3	2 1	25 7 3	32 12 —	. 8 5 	40 17 —	55 18 3	10 6 —	65 24 3
TOTAL	32 7.354	4.334	35 11.688		3.268		13.248		20.850

V — IMIGRAÇÃO E EMIGRAÇÃO

1. Movimento geral de entrada e saída de passageiros, por mêses e semestres, segundo o sexo, pelo pôrto de Pôrto Alegre, no ano de 1939

w A C To C	E	NTRAD.	AS		5	Excesso de	
MÊSES	M.	F.	Total	M.	F.	Total	Entradas
		000	0.454	1 041	=00	0.004	
Janeiro	1.291	880	2.171	1.241	793	2.034	137
Fevereiro	1.273	995	2.268	1.172	849	2.021	247
Março	1.503	849	2.352	1.493	722	2.215	137
Abril	1.121	799	1.920	1.013	634	.1.647	273
Maio	1.315	790	2.105	1.273	694	1.967	138
Junho	1.234	765	1.999	1.162	642	1.804	195
SEMESTRE	7.737	5.078	12.815	7.354	4.334	11. 6 88	1.127
ulho	1.213	671	1.884	941	560	1.501	383
Agôsto	1.040	632	1.672	956	503	1.459	213
Setembro	1.153	582	1.735	994	501	1.495	240
Outubro	1.298	508	1:806	954	493	1.447	. 359
Novembro	1.153	568	1.721	873	469	1.342	379
Dezembro	1.390	870	2.260	1.176	742	1.918	342
2.° SEMESTRE	7.247	3.831	11.078	5.894	3.268	9.162	1.916
ANO	14.984	8.909	23.893	13.248	7.602	20.850	3.043

V — IMIGRAÇÃO E EMIGRAÇÃO

 Movimento geral de entrada e saída de passageiros, segundo a nacionalidade e o sexo, pelo pêr e Pôrto Alegre, no ano de 1939

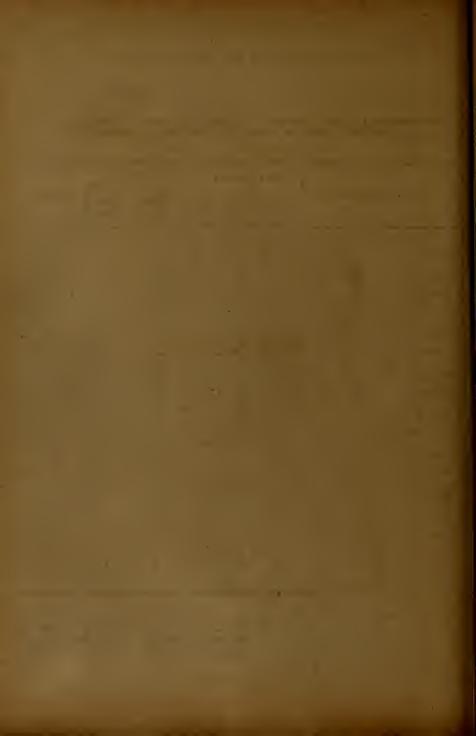
	E	NTRAD	AS		SAÍDA	S	EXCES	SO NAS		
NACIONALIDADE ,	М.	F.	Total	M.	F.	Total	Entra- das	Saídas		
Brasileiros	13.216	8.203	21.419	11.810	7.096	18.906	2.513			
Alemães Portuguêses Italianos Polonêses Inglêses Espanhois Francêses	408 294 207 115 64 74 35	199 90 81 42 31 38 27	607 384 288 157 95 112 62	425 214 137 75 46 56 37	217 46 50 20 10 18 19	642 260 187 95 56 74 56	124 101 62 39 38 6	35		
Russos Rumenos Austríacos Suíssos Lituanos Suecos Belgas Húngaros Holandêses	53 31 24 22 20 13 14 25 26	13 14 8 4 5 3 2 9	66 45 32 26 25 16 16 34 29	44 32 25 17 10 5 21 12	8 12 5 4 4 2 -8	52 44 30 21 14 7 29 12	14 1 2 5 11 9 16 5 17			
Dinamarquêses Eslovacos Letônios Gregos Ukranianos Estônios	6 15 8 5 4	$\begin{array}{c c} 2\\ 4\\ \hline 1\\ \hline -\\ \end{array}$	8 19 8 6 4	8 13 5 4 2 2	1 - - -	10 14 5 4 2 2	5 3 2 2	2		
Europeus	1.463	576	2.039	1.190	426	1.616	462	39		
Norte Americanos Uruguaios Argentinos Chilenos Peruanos Paraguaios Cubanos	49 103 46 10 5 4	42 50 23 3 1 1 2	91 153 69 13 6 5	41 70 51 7 — 3	10 37 16 1 —	51 107 67 8 -	40 46 2 5 6 2			
Norte e Sul Americanos	221	122	343	172	-64	236	107			
Sírios	· 51 28 5	6 2	57 30 5	55 18 3	10 6 —	65 24 3	6 2	8		
Asiáticos	84	8	92	76	16	92	8	8		
TOTAL	14.984	8.909	23.893	13.248	7.602	20.850	3.090	47		

VI — MOVIMENTO DE NATURALIZAÇÕES

Naturalizações e Títulos Declaratórios, segundo a nacionalidade, o estado civil e o sexo, conferidos durante o ano de 1938 e no primeiro semestre de 1939

	EST	ADO CI	VIL	SE	XO	
NACIONALIDADE	Solteiro	 Casado	Viuvo	Mascu- lino	Femi- nino	TOTAL
Alemães	1	4	_	5	_	5
Italianos	_	5	_	5	_	5
Portuguêses		3	1	4	_	4
Austríacos		1	_	1		1
Polonêses	_	1	_	1	_	1
Espanhóis	_	3	_ '	3	_	3
Russos	1	_	_	1	_	1
Francêses	1	_	_	1	_	1
Uruguaios	_	2	_	2	_	2
Tcheco-Eslovacos	_	. 1	_	1	_	1
Húngaros	_:	1	_	1	_	. 1
Turcos	1	_	_	_	1	1
Libanêses	1	_	_	1	_	1
Gregos	_	1		1	_	1
Suíssos	_	1		1	_	1
TOTAIS	5	23	1.	28	1	29

Observação — Os dados acima foram extraídos do livro de transcrição dos decretos de naturalização e títulos declaratórios remetidos ao Govêrno do Estado, dêle não constando, em regra, as naturalizações concedidas na forma do decreto-lei 1202, de 8 de Abril de 1939, visto os respectivos decretos serem transmitidos pelo Ministério da Justiça dirétamente às repartições de que são funcionários os naturalizados.



a Did ViaRA

I — QUADROS NACIONAIS

1. População do Estado, da Capital e do Interior, nos períodos de 1872/1939

RECENSEAMENTOS OU EST _I MATIVAS	ESTADO	CAPITAL *	INTERIOR
1872	446.962	43.988	402.974
1890	897.000	52.186	844.814
1900	1,149.070	73.274	1.075.796
1910	1.554.430	113.584	1.440.846
1920	2.046.480	168.500	1.877.980
1930	2.948.130	280.890	2.667.240
1939	3.329.588	350.000	2.979.588

2. Aumento absoluto e relativo da População do Estado e da Capital, nos períodos de 1872/1939

	AUMENTO NO	ESTADO	AUMENTO NA	CAPITAL
PERÍODOS	Absoluto	Relativo %	Absoluto	Relativo %
De 1872 a 1890	450.038	100,68	8.198	18,64
De 1890 a 1900	252.070	28,10	21.088	40,41
De 1900 a 1910	405.360	35,28	40.310	55,01
De 1910 a 1920	492.050	31,65	54.916	48,35
De 1920 a 1930	901.650	44,06	112.390	66,70
De 1930 a 1939	381.458	12,94	59.110	21,04
-				

^{*} Zonas Urbana e Suburbana

APÉNDICE

I — QUADROS NACIONAIS

3. População das Capitais das Unidades Federadas, segundo os Recenseamentos gerais nos períodos 1872/1939

		NúMERO	DE HABI	TANTES EM	l:
CAPITAIS	1872	1890	1900	1920	1939 (*)
Distrito Federal	274.972	522.651	811.443	1.157.873	1.896.998
São Paulo	31.385	64.934	239.820	579.033	1.322.643
Recife	116.671	111.556	113.106	238.813	550.389
Salvador	129.109	174.412	205.813	283.422	388.183
PÔRTO ALEGRE	43.998	52.186	73.674	179.263	385.389
Belém	61.997	50.064	96.560	236.502	318.341
Belo Horizonte		_	13.472	55.563	217.218
Fortaleza	42.458	40.902	48.369	78.536	153.644
Maceió	27.703	31.498	36.427	74.166	149.192
Curitiba	12.651	24.553	49.755	78.986	139.182
Niteroi	47.548	34.269	53.433	86.238	138.054
João Pessôa	24.714	18.645	28.793	52.990	117.932
Manáus	29.334	38.720	50.300	75.704	93.748
São Luiz	31.604	29.308	36.798	52.929	89.163
Aracajú	9.559	16.336	21.132	37.440	65.692
Terezina	21.692	31.523	45.316	57.500	63.684
Natal	20.392	13.725	16.056	30.696	58.047
Florianópolis	25.709	30.687	32.229	41.338	52.796
Goiânia	19.159	17.181	13.475	21.223	42.139
Cuiabá	35.987	17.815	34.393	33.678	40.987
Vitória	16.157	16.887	11.850	21.866	39.932
Rio Branco		_		-	31.239
		-			

^{*} População estimada, segundo os cálculos do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

I — QUADROS NACIONAIS

4. Sinopse dos Nascimentos, Casamentos e Óbitos, registrados no Brasil — 1936

		Nas	cimento	S		Casame	ntos	Óbito	9
				Coefici	entes			Obite	
REGIÕES E UNIDA- DES FEDERADAS	Nascidos Vivos	Nascidos Mortos	Total	Por 1.000 hab. Nasc. vivos	Por 1.000 nasc. Nasc. mort.	Total	Coeficientes por 1.000 habitantes	Total	Coeficientes por 1.000 habitantes
									- 12
ŊORŢĘ			" 00	4.50	10.00	1.10			
Acre	561 1.372	$\begin{array}{c} 7 \mid \\ 23 \end{array}$	$\frac{568}{1.395}$	-,	12,32	148 325	1,26 0,73	310 2.631	2,65 5.93
Pará	6.086	436	6.522	3,95	66,85	2.395	1,55	10.823	7.02
Maranhão	3.396	91	3.487		27,00	1.485	1,25	2.865	2,41
Piauí	3.835	33	3.868	4,52	8,53	1.696	2,00	2.346	2,76
Total	15.250	590	15.840	3 ,6 8	37,25	6.049	1,46	18.975	4,58
NORDESTE								1	
Ceará	13.208	87	13.295	, ,,	6,54	3.886	2,32	13.178	7,87
Rio Grande do Norte	5.920	63	5.983		10,53	2.457	3,14	5.743	7,35
Paraíba Pernambuco	12.072	427 724	12.499 16.533		34,16 43,79	2.467 5.031	1,76	11.224 30.144	8,02
Alagôas	2.941	58	2.999		18,67	1.748		6.924	5,67
Total	49.950	1.359	51.309	6,18	26,49	15.589	1,93	67.213	8,31
ESTE									
Sergipe	4.984	45	5.029		8,95			4.031	7,24
Baía	16.496	499	16.995 19.474		$29,36 \\ 51.89$			21.718 9.194	5,09
Espírito Santo	18.483	991	19.474	20,02	191,09	0.090	4,30	9.194	12,34
Total	39.963	1.535	41.498	7,22	36,99	7.546	1,36	34.943	6,32
SUL									
Rio de Janeiro		2.112	35.866		1 58,89			22.439	
Distrito Federal	33.997	3.137	$ 37.134 \\ 172.909$		6 84,48 6 58,64		-,	28.172	
São Paulo		10.140	19.415		3 28,23			8.156	
Santa Catarina		388	19.991	19,36	19,41	3.574		6.622	
Rio Grande do Sul (*).		1.630	75.739	23,76	21,52	17.156	5,80	29.738	9,53
Total	343.099	17.955	361.054	21,72	49,73	101.898	6,45	187.896	11,89
CENTRO				1					
Mato Grosso	4.092	39	4.13		9,44				
Goiaz	6.735	99	6.834	4 8,9	1 14,49				
Minas Gerais	104.086	4.515	108.60	1 13,5	1 41,57	21.668	2,81	52.0 9 3	6,76
Total	114.913	4.653	119.56	6 13,2	8 44,28	155.110	2,72	56.186	6,36
BRASIL	. 563.175	26.092	589.26	7 13,0	38,92	24.028	3,66	365.213	8,61

^{*} Informações divulgadas pela Diretoria de Estatística Geral, do Rio de Janeiro Os dados referentes ao Rio Grande do Sul foram retificados.

APÉNDICE

I — QUADROS NACIONAIS

5. Sinopse dos Nascimentos, Casamentos e Óbitos registrados na Capital da República, nas Capitais dos Estados e do Acre — 1936

					-				
		Nas	cimento			Casan	nentos	Óbi	tos
MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	Nascidos Vivos	Nascidos Mortos	Total	Por 1.000 hab. Nasc. vivos	Por 1.000 nasc. Nasc.	Total	Coeficientes por 1.000 habitantes	Total	Coeficientes por 1.000 habitantes
NORTE									
Território do Acre Rio Branco	59	2	61	2,02	32,79	22	0,75	118	4,04
Amazonas Manáus	180	-	180	1,99	_	128	1,42	1.902	21,06
Pará Belém	3.282	41	3 .32 3	11,00	12,34	492	1,65	4.063	13,62
Maranhão São Luiz	332	59	391	3,94	150,9 0	126	1,49	328	3,89
Piauí Terezina	635	3	638	10,34	4,70	163	2,65	747	12,16
NORDESTE									
Ceará Fortaleza	460	11	471	1,09	64,33	246	1,68	3.699	25,19
Rio Grande do Norte Natal	296	17	313	5,63	54,31	152	2,89	1.424	27,08
Paraíba João Pessôa	2.387	243	2.630	22,74	92,40	398	3,79	2.064	19,66
Pernambuco Recife	7.759	1.170	8.929	15,80	131,03	1.80 9	3,68	8.696	17,71
Alagôas Maceió	447	32	479	3,34	66,81	394	2,94	2.233	16,68
ESTE									
Sergipe Aracajú	941	17	958	15,63	17,75	117	1,94	1.234	20,50
Baía Salvador	5.246	639	5.885	14,19	108,58	1.028	2,78	6.974	18,80
Espírito Santo Vitória	782	101	883	21,50	114,38	161	4,43	1.050	28,87

I — QUADROS NACIONAIS

5. Sinopse dos Nascimentos, Casamentos e óbitos registrados na Capital da República, nas Capitals dos Estados e do Acre — 1936

			Conne	=	1				
			cimento		cientes	Casam		Ob	itos
MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	Nascidos Vivos	Nascidos Mortos	Total	Por 1.000 hab. Nasc. vivos	Por 1.000 nasc. Nasc. mort.	Total	Coeficientes por 1.000 habitantes	Total	Coeficientes por 1.000 habitantes
SUL							1		Dar
Rio de Janeiro						1			
Niterói	3.256	88	3.344	25,37	26,32	711	5,54	2.550	19,87
Rio de Janeiro São Paulo	33.997	3.137	37.134	19,36	84,48	11.952	6,81	28.172	16,14
São Paulo	26.657	1.319	27.976	22,83	47,15	10.012	8,57	17.207	14,73
Curitiba	3.232	156	3.388	27,02	46,04	911	7,61	1.792	14,93
Florianópolis	1.274	110	1.384	25, 06	79,48	251	4,94	1.031	20,28
Pôrto Alegre (*)	5.472	383	5.382	14,88	69,68	1.876	5,41	4.834	14,37
CENTRO									
Mato Grosso									
Cuiabá	420	4	424	8,78	9,43	104	2,17	112	2,34
Goiânia	497	26	523	26,20	49,71	62	3,27	272	14,34
Belo Horizonte	7.680	381	8.061	42,61	47,26	984	5,46	3.399	18,86

^{*} Informações divulgadas pela Diretoria de Estatística Geral do Rio de Janeiro. Os dados referentes a Pôrto Alegre foram retificados.

APÉNDICE

II — QUADROS INTERNACIONAIS

1. Movimento do Registro Civil do Brasil e de alguns países da Europa e da América do Sul — 1927/1936

			-			
ANOS	Brasil	Dina- marca	Espanha	França	Itália	Norue- ga Portugal
CASAMENTOS						
0						
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935	152.253 151.351 147.368 114.168 134.131 130.985 149.063 136.556 134.819 155.110	26.199 27.300 27.725 28.973 29.027 28.133 31.958 34.759 34.327 34.680	159.349 170.642 168.805 173.954 175.233 158.772 148.094 146.084 150.335	336.364 338.804 334.322 342.059 326.661 314.980 315.668 298.482 284.895 279.743	295.769 285.248 287.800 303.214 276.035 267.771 289.915 312.702 287.653 316.514	15.804 41.776 16.683 45.387 17.795 44.525 18.064 47.746 17.666 44.908 17.612 45.388 17.995 45.883 19.235 47.532 20.511 48.899 22.473 46.526
NASCIMENTOS						
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936	532.931 557.318 603.262 516.511 486.789 1.005.054 1.142.242 933.864 501.793 563.175	68.024 68.516 65.297 66.303 64.266 64.650 62.780 65.116 65.223 66.418	636.028 666.240 653.668 660.860 649.276 670.670 667.818 637.446	742.833 749.347 730.060 749.953 733.909 722.371 678.700 677.878 640.527 630.059	1.093.772 1.062.316 1.077.700 1.092.678 1.026.197 990.995 995.979 992.966 996.704 962.686	50.175 199.399 49.881 211.314 48.372 200.874 47.844 202.529 45.989 204.120 45.451 208.062 42.114 204.315 41.833 203.158 41.321 203.943 42.842 205.615
ÓBITOS						
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935	319.980 317.545 333.190 309.288 356.449 387.652 422.119 357.488 331.501 365.213	40.190 38.484 39.486 38.174 40.578 39.701 38.287 38.050 40.816 40.919	419.816 413.002 407.486 394.488 408.977 388.900 394.678 388.221 383.935	675.540 674.046 738.652 648.886 679.114 659.777 660.439 634.073 658.379 642.139	639.843 645.654 667.223 576.751 609.405 610.646 574.113 563.339 593.953 589.636	31.141 123.332 30.301 124.008 32.023 118.224 29.616 116.352 30.674 115.225 30.102 118.895 28.943 120.996 28.340 118.539 29.747 123.051 29.761 119.003
1934 1935	357.488 331.501	38.050 40.816	388.221	634.073 658.379	563.339 593.953	28.340 118.539 29.747 123.051

NOTA: Em 1932 e 1933 cresceu o número de registros em virtude da promulgação do Decreto Federal que autorizou o registro, sem multa, dos nascimento ocorridos em anos anteriores.

II — QUADROS INTERNACIONAIS

1. Movimento do Registro Civil do Brasil e de alguns países da Europa e da América do Sul — 1927/1936

	Principa	is Esta	dos alem	ães (Ex	tintos)			
ANOS	Prús- sia	Bavi- era	Saxô- nia	Wür- temb.	Ba- den	Total da (Alema- nha)	Áustria	Bélgica _
CASAMENTOS								
1927	333.245 362.017 365.221 350.347 325.055 322.286 399.642 452.286 392.899 365.344	58.449 64.221 63.512 61.187 55.246 53.984 64.976 78.011 72.320 69.651	45.756 51.023 50.425 45.112 38.153 38.574 50.000 63.128 54.224 49.359	19.979 22.457 22.978 22.272 19.893 18.891 21.710 27.411 26.650 27.059	18.471 19.696 19.844 18.689 19.390 16.301 20.455 25.248 22.443 20.969	538.463 587.175 589.611 562.648 515.403 509.597 631.152 732.147 651.435 609.770	48.523 49.414 51.523 51.700 49.717 45.338 43.915 44.052 45.696 46.369	71.921 71.485 71.811 71.624 66.168 62.186 65.098 62.692 63.160 64.749
NASCIMENTOS								
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936	714.266 725.244 701.996 690.331 634.712 602.265 593.373 744.074 777.018 778.089	153.649 149.816 149.008 136.943 132.857 127.676 146.637	81.479 80.579 75.924 65.770 59.651 58.422 75.093 80.035	46.564 47.687 46.889 46.687 43.221 40.866 40.353 47.719 52.359 54.276	45.440 45.963 44.545 44.179 40.586 38.487 36.472 43.241 46.778 47.983	1.147.458 1.127.450 1.031.770 978.210 956.971 1.182.789 1.263.976	118.741 116.783 112.121 112.601 106.661 102.179 96.455 91.920 89.151 88.264	144.211 145.953 145.542 150.271 147.489 143.824 134.754 131.736 126.304 125.511
óBITO S								
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936	461.938 449.709 494.042 431.525 440.810 423.677 447.178 440.174 475.113 479.058	96.989 94.621 100.239 92.221 93.383 90.333 90.684 89.036 99.968 99.968	54.987 61.013 52.783 53.859 52.754 55.447 54.130 58.980	29.750 30.558 29.334 28.413 29.156 33.438	29.632	739.520 805.962 710.850 725.816 699.620 729.499 716.957 792.018	96.097 97.408 90.512 93.846 93.614 88.985 85.739	103.007 102.270 115.901 103.397 103.773 104.221 104.640 96.851 102.132 101.595

II — QUADROS INTERNACIONAIS

 Movimento do Registro Civil do Brasil e de alguns países da Europa e da América do Sul — 1927/1936

		-					
ANOS	Suécia	Suíssa	Canadá	Argen-	Chile	Uruguai	Venezuela
CASAMENTOS							
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936	38.999 40.507 41.719 43.858 42.908 41.673 • 43.437 48.095 51.186 53.266	28.585 30.050 31.238 32.132 32.269 31.959 31.969 32.492 30.495 29.633	69.515 74.311 77.288 71.657 66.591 62.531 63.865 73.092 76.893 80.853	73.670 76.617 79.952 77.876 73.150 69.808 70.337 76.363 80.880	32.278 47.671 42.004 39.202 29.052 28.813 29.562 31.017 32.661 34.201	10.243 11.026 11.731 11.799 11.168 9.900 9.520 10.676 11.301 12.087	14.242 12.406 11.809 9.815 8.499 9.949 8.498 9.572 9.004
NASCIMENTOS							
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936	97.994 97.868 92.861 94.220 91.074 89.779 85.020 85.092 85.902 88.672	69.533 69.594 69.006 69.855 68.249 68.650 67.509 67.277 66.378 64.966	234.188 236.757 235.415 243.495 240.473 235.666 222.868 221.303 221.451 219.894	302.560 309.303 314.180 313.750 310.355 311.737 293.728 291.000 291.962	172.673 179.504 176.030 169.395 149.488 149.459 147.733 150.362 153.151 156.917	42.845 44.632 44.236 45.718 44.854 44.036 41.650 41.387 41.426 40.755	90.745 92.093 92.991 91.502 87.434 89.961 89.663 89.945 91.948 106.690
óBITOS							
1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936	77.219 73.267 74.538 71.790 77.121 71.459 69.607 69.921 72.927 74.860	49.202 48.063 50.438 46.939 49.414 49.911 47.181 46.806 50.233 47.650	109.306 104.517 104.377 101.968	139.028 133.929 148.620 134.797 134.869 132.034 133.907 133.527 151.969	105.553 101.728 110.066 105.140 95.189 99.664 118.432 119.078 112.364 114.202	19.939 19.070 19.660 20.049 21.163 19.825 20.358 20.065 21.514 19.843	58.876 57.226 53.168 52.948 57.443 54.040 59.321 58.933 54.267 58.261

A P Ê N D I C E II — QUADROS INTERNACIONAIS

 Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Nascimentos registrados em vários países do Mundo — 1927/1936

PAÍSES	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936
Total da Alemanha	18,4	18,6	17,9	17,5	16,0	15,1	14,7	18,0	18,9	19,0
Prússia Baviera Saxônia Wurtemberg Baden	18,4 20,2 15,6 17,8 19,4	18,6 20,6 16,1 18,2 19,6	17,8 20,0 15,8 17,8 18,9	17,5 19,7 15,0 17,6 18,6	16,0 18,0 12,8 16,2 17,0	15,1 17,3 11,6 15,2 16,1	14,9 16,6 11,2 15,0 15,1	18,5 19,0 14,4 17,6 17,8	19,1 19,8 15,3 19,2 19,1	19,1 20,1 15,0 19,7 19,5
Austria	17,8 18,3 33,2	17,5 18,4 33,1	16,7 18,2 30,6	16,8 18,7 31,4	15,8 18,1 29,4	15,2 17,5 31,5	14,3 16,3 29,2	13,6 15,9 30,0	13,2 15,2 26,3	13,1 15,1 25,6
Dinamarca Espanha Finlândia França Grécia	19,6 28,5 21,1 18,2 29,3	19,6 29,7 21,5 18,3 30,5	18,6 28,9 20,9 17,7 29.0	18,7 29,0 20,6 18,0 31,3	18,0 27,6 19,5 17,5 30,9	18,0 28,4 18,7 17,3 28,5	17,3 27,8 17,4 16,2 28,8	17,8 26,2 18,1 16,2 31,2	17,7 25,7 18,5 15,3 28,3	17,8 18,1 15,0 28,0
Hungria Itália Luxemburgo Noruega	25,8 27,5 20,6 18,1	26,4 26,7 21,1 17,9	25,1 ,25,6 21,1 17,3	25,4 26,7 21,3 17,0	23,7 24,9 19,9 16,3	23,4 23,8 17,6 16,0	22,0 23,7 16,2 14,8	21,9 23,4 15,3 14,6	21,2 23,3 15,2 14,4	20,4 22,4 15,1 14,8
Holanda Polônia Portugal Rumânia Inglaterra e Gales	23,1 31,6 32,3 34,1 16,6	23,3 32,3 34,1 34,7 16,7	22,8 32,0 32,3 33,0 16,3	23,1 32,5 32,8 34,6 16,3	22,2 30,2 30,4 33,4 15,8	28,8 30,6 35,9	20,8 26,5 29,7 32,0 14,4	20,7 26,5 29,4 32,4 14,8	20,2 26,1 29,2 30,7 14,7	20,2 26,2 28,5 31,5 14,8
Escócia	19,9 21,3 20,3 16,1	20,0 20,8 20,1 16,1	19,2 20,4 19,8 15,2	19,6 20,8 19,9 15,4	19,0 20,5 19,5 14,8	18,6 19,9 19,0 14,5	17,6 19,4 19,4 13,7	13,7	17,8 19,2 19,6 13,8	17,9 20,0 19 6 14,2
Suíssa Tchecoeslováquia Iugoeslávia Canada Canada	17,5 23,3 34,3 24,3 31,1	17,4 23,3 32,7 24,1 30,7	17,1 22,4 33,3 23,5 29,4	17,2 22,7 35,5 23,9 29,6	21,6 33,6 23,2	21,0 32,8 22,5	16,4 19,2 31,4 20,9 25,9	18,7 31,5	17,9	15,6 17 4 20,0
Prov. de Québec	20,9 20,6 29,9 42,8	20,9 19,8 29,8 43,6	20,5	21,0 18,9 29,7	20,2 18,0 28,7	19,2 17,4 28,1	18,1 16,5 26,0	17,5 17,1 25,5	17,2 16,9 25,2 34,1	16,6
Uruguai	24,6 15,0	25,0	24,2	24,0	23,1	25,7	28,6	22,9	20,9	-
Rio Grande do Sul Japão Austrália	23,6 33,6 21,7	34,4	33,0	32,4	32,2	2 · 32,9 2 · 16,9	31,5 16,8	16,4	31,6 16,6	17,1
Nova Zelândia	20,3						16,6	16,5	l	16,6

NOTA: Os dados de nascimentos relativos ao Brasil, são bastante incompletos.

A P Ê N D I C E II — QUADROS INTERNACIONAIS

3. Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Casamentos realizados em vários países do Mundo — 1927/1936

				-00						-
D 4 5 0 D 0	1005	1000	1000	1000	1001	1000	1000	1004	1005	1000
PAISES	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936
Total da Alemanha	8,5	9,2	9,2	8,7	8,0	7,9	9,7	11,1	9,7	9,1
Prússia	8,6	9,3	9,3	8,9	8,2	8.1	10,0	11.3	9,7	9,0
Baviera	7,8	8,6	8,5	8,1	7,3	7,0	8,5	10,1	9,3	8,9
Saxônia	9,1	10,1	10,0	8,8	7,5	7,5	9,6	12,1	10,4	9,4
Wurtemberg	7,7	8,6 8,4	8,7 8,4	8,4 7,9	7,5 7,3	7,0 6,8	8,5 8,5	10,1	9,8 9 2	9, 8 8, 5
Baden	1,0	0,4	0,4	1,5	1,0	0,0	0,0	10,4	3 2	0,0
Áustria	7,3	7,4	7,7	7,7	7,4	6,7	6,6	6,5	6,8	6,8
Bélgica	9,1	9,0	9,0	8,9	8,1	7,6	7,9	7,6	7,6	7,8
Bulgária Dinamarca	9,8 7,5	10,0 7,8	9,8 7,9	9,5 8,2	9,6 $8,1$	9,6 7,8	9,4 8,8	9,3 9,5	7,9 9,3	7,9 9,3
Espanha	7,2	7,6	7,5	- 7.6	7,4	6,7	6,2	6,0	6,1	3,3
Finlândia	6,7	7,1	6,9	6,8	6,5	6,2	6,6	7,3	7,6	7,9
França	8,2	8,3	8,1	8,2	7,8	7,5	7,5	7,1	6,8	6,7
Grécia	7,4	6,7	7,1	7,0	7,0	6,0	7,0	7,1	6,7	5,6
Hungria	9,1	9,4	9,2	9,0	8,8	8,1	8,3	8,9	8,5	8,6
Itália Luxemburgo	7,6 9,6	7,1 9,4	7,1	1,4	6,7	6,4 7,6	6,9	7,4	6,7	7,4 8.0
Noruega	5,7	6,0	$9,1 \\ 6,4$	9,0 6,4	8,7 6,0	6,2	7,1 6,3	7,8 6,7	7,4	7,8
Holanda	7,5	7,7	7,9	8,0	7,4	6,9	7,2	7,3	7,2	7,5
Polônia	8,5	9,6	9,6	9,4	8,5	8,3	8,3	8,3	8,3	8,4
Portugal	6,8	7,3	7,2	7,2	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,4
Rumânia	9,7	8,9	8,8	9,2	9,2	9,4	8,3	9,2	8,7	9,1
Inglaterra e Gales	7,8	7,6	7,9	7,9	7,8	7,7	7,9	8,5	8,6	8,7
Escócia	6,7 5,7	6,8 5,8	6,8 5,9	6,9 6,0	6,7 5,9	6,8 5,5	7,0 6,0	7,5	7,7 6,9	7,7 7,1
Irlanda	4,5	4,7	4,6	4,7	4,5	4,4	4,7	4.8	4,8	5,0
Suécia	6.4	6,6	6,8	7,2	7,0	6,7	7,0	7,8	8,2	8,5
Suíssa	7,2	7,5	7,8	7,9	7,9	7,8	7,8	7,8	7,3	7,1
Tchecoeslováquia	9,0	9,5	9,5	9,3	8,8	8,6	8,3	7,9	7,6	8,0
Iugoeslávia	9,4	9,1	9,4	10,0	9,0	7,8	7,7	6,8	7.0	F 9
Canadá Prov. de Québec	7,2	7,6 7,0	7,7 7,1	7,0 6,6	6,4	6,0 5,2	6,0 5,2	6,8 6,0	7,0 6,5	7,3
" de Ontário	7,6	7,8	8,3	7,6	5,8 6,9	6,4	6,3	7,1	7,3	
Estados Unidos	10,1	9,9	10,1	9,2	8,5	7,9		- '/-	-,5	_
Argentina	7,3	7,4		7,4	6,8	6,3	6,3	6,7	7,0	_
Chile	8,0	11,6	10,0	9,2	6,7	6,6	6,7	7,0	7,3	7,5
Uruguai,	5,9	6,2	6,4	6,3	5,8	5,1	4,8	5,3	5,6	5,9
Brasil	4,3	4,2	4,0	3,0	3,5	3,3	3,7	3,3	2,7	
Rio Grande do Sul	6,5	6,6	5,5	4,8	5,6	4,9	5,5	5,0	5,1	5 ,5
Japão	8,0	8.0	7,9	7.9	7,6	7,8	7,2	7,5	8.0	
Austrália	8,0	7,7	7,5	6,7	6,0	6,6	7,0	7,7	8,5	8,7
Nova Zelândia	7,6	7,6	7,8	7,8	6,8	6,8	7,2	7,6	8,2	9,3

NOTA: Os coeficientes dos casamentos ocorridos no Rio Grande do Sul, alcançaram a 6,2 — 6,5 e 6,0 em 1937 — 1938 e 1939, respectivamente.

II — QUADROS INTERNACIONAIS

4. Coeficientes por 1.000 habitantes, dos óbitos ocorridos em vários países do Mundo — 1927/1936

								-		
						-			-)	
PAÍSES	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936
						1002	1000	1001	1500	1500
								-		
	V								1	
Total da Alemanha	12,0	11,6	12,6	11,1	11,2	10,8	11,2	10,9	11,8	11,8
Prússia	11,9	11,5	12,6	10,9	11,1	10,6	11,2	11,0	11,7	11.7
Baviera	13,0	12,6	13,3	12,2	12,3	11,8	11,8	11,5	12,9	12,6
Saxônia	11,0	10,9	12,0 11,9	10,3	10,5 11,4	10,3	10,7	10,4	11,3	11,4
Wurtemberg Baden	11,9 12,1	11,6 11,8	12,7	11,2 11,3	11,4	10,9 10,9	10,6 $10,9$	10,8	12,3 12,2	11,7 11,7
		1	,							
Austria	14,9	14,4	14,5	13,5	13,9	13,9	13,2	12,7	13,6 12,3	13,2 12.2
Bélgica Bulgária	13,1 20,3	12,9 17,6	14,5 18,1	12,8 16,2	12,7 16,9	12,7	12,7 15,5	11,7	14,5	14.1
Dinamarca	11,6	11,0	11,2	10,8	11,4	11,0	10,6	10,4	11,1	11,0
Espanha	18,8	18,4	18,0	17,3	17,4	16,4	16,4	15,9	15,6	
Finlândia	14,5	13,5	15,0	13,2 15,6	13,3 16,2	12,6 15,8	12,9 15,8	12,4 15,1	12,0 15,7	13,1 15,3
França Grécia	16,5	16,4 17.0	17,9 18,4	16,3	17,8	18.0	16,9	15,0	14.9	15,3
Hungria	17,8	17,2	17,8	15,5	16,6		14,7	14,5	15,3	14,3
Itália	16,1	16,1	16,5	14,1	14,8	14,7	13,7	13,3	13,9	13,7
Luxemburgo	13,7	13,9 10,9	15,5 11,5	12,9 10,6	13,2 10,9		12,3 10,2	11,6 9,9	12,6 10,3	11,5 10,3
Noruega Holanda	10,2	9,6	10,7	9,1	9,6		8,8	8,4		8,7
Polônia	17,3	16,4	16,7	15,5	15,5			14,4	14,0	14,2
Portugal	20,0	20,0	19,1	1.8,8			17,6	17,2	17,6	
Rumânia	22,2 12,3	19,6 11,7	20,7 $13,4$	19,2 11,4			18,7 12,3	20,7 11,8	21,1	19,8 12,1
Inglaterra e Gales Escócia	13,6	13,5	14,7	13,3				12,9	13,2	13,4
Irlanda do Norte	14,6	14,4	15,9	13,8	14,4			13,7	14,4	14,2
Irlanda	14,8	14,2	14,6	14,3				13,2 11,2	14,0 11,7	14,4
Suécia	12,7 12,4	12,0 12,0	12,2 12,5	11,7						11,4
Suíssa	16,0	15,1	15,5	14,1	14,4	14,1	13,7	13,2	13,5	13,3
Iugoeslávia	21,0	20,4	21,1					,17,0		9,7
Canadá	10,9	11,1								3,1
Prov. de Québec " de Ontário	13,6 10,7			1				9,7	9,9	
Estados Unidos	11,4	12,1	11,9							11,5
Argentina	13,7			12,8						
Chile	26,2 11,5	24,7								0 0
Uruguai	11,0	10,1	10,0						1	
Brasil	9,0	. 8,8	9,0	8,2	9,3	9,9	10,6	8,7	6,9	-
	9,9	9,8	10,1	8,8	9,	2 8,7	8,4	8,4	8,9	9,5
Rio Grande do Sul	3,9	9,0	10,1	0,0	3,	i í				
Japão	19,8									
Austrália	9,4									
Nova Zelândia	8,5	8,5	8,8	, 0,0	, 0,	1		_	1	1

II — QUADROS INTERNACIONAIS

5. Coeficientes por 1.000 habitantes, dos Óbitos de menores de 1 ano, ocorridos em vários países do Mundo — 1927/1936

					-					
PAISES	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936
	1									
	7.									
Alemanha	9,7	8,9	9,6	8,5	8,3	7,9	7,7	6,6	6,8	6,6
Prússia	9,7	8,9	9,8	8,4	8,4		7,6	6,6	6,9	6,7
Baviera	12,2	11,2	11,7	10,9	10,3	9,8	9,8	8,2	8,6	8,1
Saxônia	8,6	8,3	8,7	7,0	7,0	7,0	6,3	5,2	5,4	5,1
Wurtemberg	7,7	7,0	7,3	7,0	6,4	6,4	6,1	5,7	5,8	5,7
Baden	8,0	7,4	7,7	7,0	7,1	6,3	6,6	6,0	6,3	6,0
Austria	12,6	11,9	11,3	10,4	10,3	10,6	9,4	9,2	9,9	9,3
Bélgica	9,2	8,7	10,4	9,3	8,3	8,7	8,5	7,6	7,7	
Bulgária	16,8	14,9	15,6	13,8	15,6	15,0 7,2	14,6 6,8	13,1	15,4	
Dinamarca	12,6	8,0 12,3	8,2 12.3	8,0 $11,7$	8,1 11,7	11,2	11,1	6,4	7,1 11,0	
Espanha	9,7	8,4	9,8	7,5		7,1	7,6	7,3	6,7	6,6
Finlândia Franca	8,3	9,2	9,6	7,8	7,5 7,6	7,7	7.5	6.9	6,9	6,7
França	18,5	17,7	17,9	15,2	16,2	18,4	13,6	14.8	15.2	13,9
Itália	12.0	12.0	12.5	10.6	11.3	11.0	10.0	9.9	10,1	10,1
Luxemburgo	9,9	10.3	12,1	9.1	8,5	9.6	8,8	7.7	7.7	7,1
Noruega	5,1	4,9	5,4	4,6	4,6	4,7	4,8	3,9	4.4	1,1
Holanda	5,9	5.2	5.9	5,1	5.0	4.6	4,4	4.3	4.1	3,9
Polônia	15,1	14.5	14.9	14.2	14,2	14 4	12,8	14.1	12,7	14,1
Portugal	14,4	15,1	15.1	14,4	14.6	14.4	14,9	14,4	14.9	
Rumânia	20,9	18,4	19,7	17,6	18,0	18,5	17.4	18.2	19.2	17,5
Inglaterra e Gales	7.0	6.5	7.4	6.0	6,6	6,5	6,4	5,9	5,7	5,9
Escócia	8,9	8,6	8,7	8,3	8,2	8,6	8,1	7,8	7,7	8,2
Irlanda do Norte	7,8	7,8	8,6	6,8	7,3	8,3	8,0	7,0	8,6	7,7
Irlanda	7,1	6,8	7,0	6,8	6.9	7,2	6,5	6,3	6,8	7,4
Suécia	6,0	5,9	5,9	5,5	5,7	5,1	5,0	4,7	4,7	4,3
Suíça	5,7	5,4	5,2	5,1	4,9	5,0	5,0	4,6	4,8	4,7
Tchecoeslováquia	15,7	14,6	14,2	13,7	13,4	13,7	12,7	12,8	12,3	12,4
Iugoeslávia	16,3	15,0	14,7	15,3	16,5	16,5	14,0	15,0		
Canadá	9,4	9,0	9,2	8,9	8,5	7,3	7,3	7,2	7,1	6,6
Estados Unidos	6,5	6,9	6,8	6,5	6,2	5,8	5,8	6,0	5,6	5,7
Chile	22,6	21,2	22,4	23,4	23,2	23,5	25,8	26,2	25,1	25,2
Uruguai	11,5	10,0	9,3	10,3	11,0	9,9	9,3	9,6	'	
Japão	14,2	13,8	14,2	12,4	13,2	11,8	12,1	12,5	10,7	-
Austrália	5,4	5,3	5,1	4,7	4,2	4,1	4,0	4,4	4,0	4,1
Nova Zelândia	3,9	3,6	3,4	3,4	3,2	3,1	3,2	3,2	3,2	3,1

A P Ê N D I C E II — QUADROS INTERNACIONAIS

6. Superfície e população dos principais países do Mundo

		POPUI	POPULAÇÃO				
PAISES	SUPERFICIE						
	EM Km.2	· Data	Número de ha- bitantes				
EUROPA			*				
Albânia	27,538	31-12-1934	1.070.000				
Alemanha com Sarre	470.714	+ (16-6-1933	66.029.448				
Designia	900 000	25- 6-1935	20, 200, 107				
Prússia Baviera	$293.826 \\ 75.996$	16- 6-1933 16- 6-1933	39.692.167 7.781.584				
Saxônia	14.986	16- 6-1933	5.196.652				
Würtemberg	19.508	16- 6-1933	2.696.324				
Baden	15.070	16- 6-1933	2.412.951				
Outros Estados	49.415	16- 6-1933	7.538.783				
Sarre	1.913	26- 6-1935	810.987				
Austria	83.868	31-12-1936 31-12-1937	6.757.568 8. 361.220				
Bélgica Bulgária	$30.506 \\ 103.146$	1- 1-1937	6.237.700				
Dinamarca	42,929	+ 5-11-1935	3.706.349				
Espanha	504.903	31-12-1933	24.242.038				
Estônia	47.559	1- 1-1937	1.130.143				
Finlândia	382.801	31-12-1936	3.807.163				
França	550.986	+ 8- 3-1936	41.905.968				
Grécia	130.199	31-12-1935 31-12-1936	6.839.441				
Hungria	93.073 70.285	+ 26- 4-1936	8.991.179 2.965.854				
Irlanda Islândia	102.846	31-12-1935	115.870				
Itália	310.177	+ 21- 4-1936	42.993.602				
Letônia	65.791	+ 12- 2-1935	1.950.502				
Lituânia	55.670	31-12-1936	2.526.535				
Luxemburgo	2.586	31-12-1936	298.067				
Noruega	322.681	31-12-1936	2.895.000				
Holanda	35.004	31-12-1936 1- 1-1936	8.556.920 33.823.000				
Polônia	$388.634 \\ 89.060$	31-12-1935	7.229.000				
Portugal	2.566	+ 1-12-1930	253.596				
Madeira	739	1-12-1935	210.220				
Rumânia	29.967	1- 7-1936	19.319.330				
Império Britânico		6-1936	47.085.000				
Inglaterra e Gales	151.109	6-1936	40.839.000				
Escócia	78.748	6-1936 6-1936	1.280.000				
Irlanda do Norte	13.516 410.240	31-12-1936	6.266.888				
Suécia	41.295	1936	4.167.100				
Suíça Tchecoeslováquia	140.493	1935	15.126.873				
U.R.S.S. (Européia e Asiática)	(21.267.714)	1- 1-1933	(165.748.400)				
Parte Européa	4.190.585	1- 1-1933	90.784.200				
Rússia Branca	126.800	1- 1-1933 1- 1-1933	31.901.400				
Ucrânia	443.080	31-12-1937	15.400.177				
Iugoeslávia	247.542	01-12 1001					
Total da Europa	11.425.000	31-12-1935	528.300.000				

II — QUADROS INTERNACIONAIS

6. Superficie e população dos principais países do Mundo

PAISES	SUPERFICIE		POPULAÇÃO				
r A i S E S	EM Km.2	Data	Número de ha- bitantes				
ÁSIA							
U. R. S. S. (Parte Asiática)	15,652,100	1- 1-1933	22,866,700				
Transcaucásia	185,600	1- 1-1933	7.110.800				
Usbeque	172.000	1- 1-1933	5.044.300				
Turquestão	443.649	1- 1-1933	1.268.900				
Afganistão	650.000	31-12-1935	7.000.000				
Arábia	2.600.000	31-12-1935	7.000.000				
Boutan	52.000	31-12-1935	250.000				
China	11.084.000	1931/1932	452.791.069				
Japão	675.118	+ 1-10-1935	97.697.555				
Japāo propriamente dito	382.314	1-10-1935	69.254.148				
Coréa	220.741	1-10-1935	22.899.038				
Formosa	35.847	1-10-1935	5.212.426				
Sakhalina	36.090	1-10-1935	331.943				
Khantung	3.725	1-10-1935	1.134.081				
Nepal	140.000	31-12-1935	5.600.000				
Iran	1.643.000	31-12-1935	15.000.000				
Sian	518.162	23- 3-1937	14.464.000				
Turquia	762.736	20-10-1935	16.200.694				
Colônias, protetorados e man- datos britânicos:							
Ceilão	65.609	31-12-1935	5.617.000				
Estados Maláios	132.095	31-12-1935	3.434.016				
Hong Kong	1.010	31-12-1935	966.341				
Indias Britânicas	4.675.863	31-12-1931	352.837.778				
Irac	302.000	31-12-1935	3.600.000				
Palestina	26. 000	31-12-1936	1.300.151				
Straits Setlements Colônias e mandatos francêsesº	4.144	31-12-1936	1.143.792				
Indo China	740,400	+ 1- 7-1936	23.030.000				
Síria e Libano	200,000	1- 1-1936	3.217.000				
Colônias Nirlandesas:							
Java e Madoura	132.174	+ 1930	41.718.364				
Possessões exteriores	1.772.172	1930	19.008.869				
Possessões dos Estados Unidos:							
Ilhas Filipinas	296.373	1- 7-1936	13.269.000				
Total da Ásia	41.978.000	31-1 2-1 9 3 5	1.144.800.000				
ÁFRICA							
D 11			10 004 000				
Egito	1.000.000	1- 7-1936	16.634.600				
Abissínia	900.000	31-12-1935	5.500.000				
Libéria	120.000	31-12-1935	2.500.000				

II — QUADROS INTERNACIONAIS

6. Superfície e população dos principais países do Mundo

PAÍSES	SUPERFICIE	POPUL	AÇÃO
	EM Km.2	Data	Número de ha- bitantes
ÁFRICA		The second second	
Colônias, protetorados e man- datos:		- 1	
Bélgica — Congo belga Ruanda-Urundi Inglêsas:	2.355.800 54.172	31-12-1936 21-12-1936	10.046.731 3.531.277
Costa d'Ouro Kénia	736.477 572.620	31-12-1935 31-12-1935	3.230.550 3.096.905
Nigéria Niassaland	949.963 124.198	31-12-1935 31-12-1935	19.918.516 1.603.257
Ouganda	243.522 1.135.303 80.290	31-12-1935 31-12-1935 31-12-1931	$3.661.099 \\ 2.666.889 \\ 1.768.480$
União Sul Africana Tanganica	1.210.717 969.000	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9.588.665 5.138.080
Anglo-Egípcias: Sudão Italianas:	2.610.979	31-12-1933	5.728.551
Eritréia Tripolitânia e Cirenáica	119.472 1.773.952	+ 21- 4-1931 + 21- 4-1931	600.573 704.123
Somália Portuguêsas: Angola	506.573 1.263.700	+ 21- 4-1931 31-12-1934	1.021.572 3.225.015
Moçambique	771.133	+ 1930/1935	4.006.011
Argélia Tunísia Marrocos	$\begin{array}{c c} 2.195.087 \\ 125.130 \\ 415.000 \end{array}$	+ 8- 3-1936 + 22- 3-1936 + 8- 3-1936	7.234.684 $2.608.000$ $6.296.100$
Africa Ocidental Francêsa Africa Equatorial Francêsa	4.609.708 2.300.000	+ 8- 3-1936 + 1- 7-1936	14.703.000 3.423.000
Cameron e Togo	483.320 616.453	+ 1931/1936 + 1- 7-1936	$2.931.000 \\ 3.798.000$
Total da África	29.940.000	31-12-1935	148.200.000
AMÉRICA DO NORTE	0.150.000	1 10 1000	10,000
Groelândia Estados Unidos Alasca	2.170.000 7.839.238 1.518.747	1-10-1930 1- 7-1936 1- 7-1936	16.630 128.429.000 62.000
Domínios Britânicos Terra Nova e Lavrador Canadá	712.582	31-12-1935 1936	296.994 11.028.000
Total da América do Norte	9.543.254 19.635 000	31-12-1935	139.340.000
	10.000		

II — QUADROS INTERNACIONAIS

6. Superfície e população dos principais países do Mundo

PAÍSES	SUPERFICIE	POPUI	LAÇÃO
LAISES	EM Km.2	Data	Número de ha- bitantes
AMÉRICA CENTRAL			
Costa Rica Cuba Guatemala Haití Honduras México Nicarágua Panamá São Domingos São Salvador Território dos U. S. A.;	60.000 114.380 110.000 26.000 154.305 1.969.154 123.600 84.600 50.070 34.000	31-12-1936 31-12-1935 1934 1935 + 30- 6-1935 6-1936 1935 31-12-1935 13- 5-1935 31-12-1936	592.000 4.290.000 2.266.682 2.600.000 962.000 18.852.000 850.000 522.000 1.478.000 1.632.000
Pôrto Rico	8.896	1- 7-1936	1.742.000
Total da América Central	2.798.000	31-12-1935	38.690.000
AMÉRICA DO SUL			
Argentina Bolivia Brasil Chile Colômbia Equador Paraguai Perú Uruguai Venezuela	2.797.113 1.332.808 8.511.189 741.767 1.162.240 873.844 452.872 1.249.049 186.926 1.020.400	31-12-1935 1935 31-12-1939 31-12-1936 30- 6-1936 + 1- 1-1935 31-12-1935 1932 31-12-1936 1- 1-1935	12.402.000 3.171.000 45.002.176 4.530.051 8.665.000 2.646.532 926.580 6.147.000 2.065.986 3.195.654
Total da América do Sul	18.141.000	31-12-1935	85.740.000
OCEANIA Austrália Nova Zelândia e Ilhas Ilhas de Fidji	7.703.941 268.997 19.256 234.498	31-12-1936 1- 4-1937 31-12-1935 31-12-1935	6.806.752 1.660.684 202.052 300.000
Papua Ilhas de Salomão Território dos U. S. A.: Ilhas de Havai Mandato Australiano: Nova Guiné	37.814 16.703 235.700	+ 1931 1- 7-1936 31-12-1935	94.066 392.500 484.374
		-	
Total da Oceania	8.550.000	31-12-1935	10.390.000
TOTAL DO MUNDO	132.460.000	31-12-1935	2.095.000.000

CORRIGENDA

Página:	Coluna:	Linha:	Onde se lê:	Leia-se:
116 116 116 116 116 116	9.ª (Femininos) 9.ª (Femininos) 10.º (Total) 10.º (Total) 11.ª (Total geral, etc.) 11.ª (Total geral, etc.)	18. (São Borja) Última (Estado) 18. (São Borja) Última (Estado) 18. (São Borja) Última (Estado)	566 57.136 1.143 122.029 1.651 202.550	57.137 1.144 122 03 1.652 202.551





M. F 12 E N D. A. - MRA - 5 B

37978

COM. INVENTARIO



Este livro deve ser devolvido na última data carimbada imp. Macional —

Biblioteca 030-48	312.098165 A636
AUTOR	do Sul. Dep. est. de est mográfico do Rio Grande
ao sar.	
Devolver em	NOME DO LEITOR
Devolver em	NOME DO LEITOR

